# सावूरखत सब ३ भिकाञ्चनऋ

सीविषुत्रस्व गुर, अम. अ.

ন লৈ জ হোম ৫৯, কর্ণওয়ালিস খ্রীট, কলিকাতা-৬ প্রকাশক:
এস. কে. মজুমদার, বি এ
নক্ষে হোম
১৯. কর্ণ এয়ালিস খ্রীট,
ক্লিকাতা-৬

প্ৰথম প্ৰকাশ: দোলপূৰ্ণিমা, ১০৬৮

মৃত্তক :
সমীর কুমার মজুমদার, এম্ এস্-সি
বেঙ্গল প্রিন্টাস

১১৭।১ বিশিন বিহারী গাঙ্গুলী খ্রীট,
কলিকাতা-১২



খ্যাতিমান্ শিক্ষাব্রতী, শিক্ষকদরদী, নির্ভীক, স্প্রহীনা যোদ্ধা, বন্ধুবংসল, কর্তব্যবৃদ্ধিতে অবিচল, নিরলস অক্লান্ত কর্মী সাধু পুরুষ শ্রীযুত মহীতোষ রাজ চৌধুরী মহাশয়কে—শ্রদ্ধার সহিত এ ক্ষুদ্র পুস্তকথানা উৎসর্গ করিলাম।

৭ জে, এস্ আর দাশ রোড কলিকাতা-২৬

শ্রীবিভুরঞ্জন গুহ

## ভূমিকা

পত পঞ্চাশ ষাট বছর ধরে শিক্ষা জগতে এক বিরাট পরিবর্তন এসেছে। 'শিশু শিক্ষা' এথন একটি অত্যস্ত প্রয়োজনীয় বিষয় ও গুরুত্বপূর্ণ ব্যাপার হয়ে দাঁভিয়েছে। এথন প্রত্যেক শিক্ষক শিক্ষিকা, প্রত্যেক বাপ মা, প্রত্যেক অভিভাবক আভভাবিকা, শিক্ষাকে নৃতন দৃষ্টি-ভঙ্গী দিয়ে দেখতে স্কৃত্ব করেছেন। তারা চিস্তা করছেন কি উপায় অবলম্বন করলে, কি পদ্ধতিতে শেখালে, শিক্ষাকে সহজ্ব সরল এবং সরস করা যায়।

এখন আমরা এই দিদ্ধান্তে উপনীত হয়েছি, যে শিক্ষার ভিত্তি স্থৃদৃদ্দকরতে হলে, শিক্ষাকে প্রকৃত কার্যকরী করতে হলে, শিশুকে জানতে হবে, শিশুকে পর্যবেক্ষণ ও সমীক্ষণ করতে হবে। এক কথায় শিশুর মনকে বিশেষ ভাবে অধ্যয়ন করতে হবে।

আলোচ্য গ্রন্থানিতে গ্রন্থানির এই শিশুমনের নানাদিক নিয়ে আলোচনা করেছেন। তিনি গ্রন্থানির নাম দিয়েছেন "মান্ত্রের মন ও শিক্ষা প্রসঙ্গ।" নামটি সত্যই সমীচীন হয়েছে। আমি দেথে খুলি হয়েছি যে তিনি এই মনের কথা বলতে গিয়ে, অক্যান্ত নানা প্রকার প্রাসনিক বিষয়ের অবতারনা করেছেন, যথা বৃদ্ধির চাষ, নৈরাশু ও সংঘাত, মানসিক রোগ, ব্যতিক্রমের বিপদ, ইত্যাদি। বিশ্ববিখ্যাত মনঃ সমীক্ষক ফ্রেছ্ ও ডাঃ কার্লগুইছে যুাঙ্গ প্রসঙ্গ নিয়ে গ্রন্থকার গল্পের ছলে বিশ্বত আলোচনাই করেছেন। শিশুশিক্ষার নানা দিক যথা, শিক্ষা ও ইহার উদ্দেশ্ত, শিশুর জীবনে প্রথম বংসরটি, এক হইতে তিন বংসর, নোতুন প্রক্ষেসর এলেন, নোতুন ক্রাশ, প্রভৃতির আলোচনা অতি সরসভাবে non-technical ভাষা প্রয়োগ করে পুস্কেক থানিতে সন্নিবেশিত হয়েছে, যার দ্বারা যে কোন দাধারণ পাঠক বিনা ক্রান্তিতে এবং ধৈর্ব না হারিয়ে এক নিশ্বাসে বইগানি প্ডতে পারেন, এবং শিক্ষা সম্পর্কীয় অনেক জটিল তথ্য সহক্ষে হ্রন্থক্ষম করতে পারবেন।

আমার মনে আছে বিভ্ব।ব্র পূর্ব প্রকাশিত গ্রন্থ "শিক্ষায় পথিকং" বইথানির ভূমিকাতে আমি লিখেছিলাম যে ঐ গ্রন্থানিতে B. T. Syllabus বহিভূতি হলেও, শিক্ষাব্রতী জন্ লক, শিক্ষাগুরু জন্ কমেনিয়াস্ প্রভৃতি জগৎ বিধ্যাত আরও কয়েকজন শিক্ষাবিদ্ সম্বন্ধে আলোচনার অভাব

আছে। এই গ্রন্থে সে অভাব পূর্ণ হয়েছে। আমি দেখে আন নিদত হয়েছি বে এই গ্রন্থানিতে শাসন শৃঙ্খলাবাদের প্রতিনিধি শিক্ষাত্রতী জন্ লক্, সম্পর্কে এবং আমেরিকান শিক্ষাবিদ্ জন্ ডিউই ও উইলিয়েম্ হার্ড কিল্প্যাট্রিক সম্বন্ধে কয়েকটি প্রবন্ধ তিনি যোগ করেছেন।

শীঘুক্ত বিভ্রঞ্জন গুছ শিক্ষা-সাহিত্য জগতে নৃতন নন্। বিভ্রাবু ইতিপূর্বেই শিক্ষা সম্পর্কে বাংলা ভাষায় একাধিক পুস্তক রচনা করে, শিক্ষান্তরাগী ব্যক্তিদের কাছে ভালভাবে পরিচিত হয়েছেন। আমাদের মাতৃভাষায় লেখা শিক্ষা সম্বন্ধে ভাল বই অত্যন্ত কম। আমি নিঃসঙ্কোচে বলতে পারি, তার এই গ্রন্থানি শিক্ষা-সাহিত্যের জ্ঞানভাণ্ডার আরও সমুদ্ধ করবে।

১৬১, খ্যামাপ্রসাদ ম্থাজি রোড্ কলিকাতা-২৬ ৬রঃ মার্চ, ১৯৬২

কে কে মুথাজি
কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষা তত্ত্বের রীডার এবং টিচাস ট্রেনিং বিভাগ ও পোষ্ট গ্রাজ্যুষ্ট্ শিক্ষা তত্ত্ব বিভাগের অধ্যক্ষ।

## সূচনা

মান্ত্রয় তা চিত্তশক্তির বলে দূরত্তম জ্যোতিক থেকে ক্ষুত্রম পরমাণু সঙ্গন্ধে তথ্য আহরণ করে বিবিধ বিজ্ঞান রচনা করেছে। কিন্তু আজো তার কাছে সব চেয়ে রহস্তময় তার নিজেবৃই মন। এবং বিজ্ঞানজগতে নৃত্ন আগন্তুক মনোবিজ্ঞান—আজো তাকে বলা হয় "শিশু" বিজ্ঞান। অথচ, সবল মান্তবের কাছে সমভাবে চিত্তাকর্ষক কোনও প্রসঙ্গ যদি থাকে, তা এই মান্তবের মন এবং সকলের চেয়ে গুরুত্বপূর্ণ তার শিক্ষাসমস্যা।

স্থনামখ্যাত অধ্যাপক শ্রীবিভুরঞ্জন গুহ মহাশ্যের "মান্থবের মন ও শিক্ষা প্রসঙ্গ" পুস্তকে স্থাচিস্তিত ও পাণ্ডিত্যপূর্ণ তথ্যগুলি লেখকের অন্তর্দৃষ্টি ও দরোয়া উদাহরণের দাহায়ে আশ্চর্ষরকম সহজ ও সরস হয়ে উঠেছে। শিক্ষক, পিতামাতা ও সাধারণ পাঠক থেকে স্থক করে শিক্ষা ও মনোবিজ্ঞানের ছাত্র প্যস্তু সকলেই বইটি পড়ে উপক্ষত হবেন এবং আনন্দ পাবেন।

निनी मात्र ५४, ७

Principal: Institute of Education for Women Hastings House.

Alipore.

15, 2, 52

#### মুখবন্ধ

অধ্যাপক বিভুরঞ্জন গুহ বাঙ্গালী পাঠক সমাজে, বিশেষত শিক্ষাব্রতীদের নিকট স্থপরিচিত। অধ্যাপিকা শাস্তি দত্তের সঙ্গে এক যোগে লেখা 'শিক্ষায় মনোবিজ্ঞানের কয়েকপাতা'ও তাঁহার একক লেখা, 'শিক্ষায় পথিকং' শিক্ষক শিক্ষিকাদের নিকট সমাদর লাভ করিয়াচে।

তিনি 'শিক্ষক' পত্রিকার একজন নিয়মিত লেখক। ঐ পত্রিকায় প্রকাশিত তাঁহার অনেক রচনাই পডিয়াছি ও আনন্দলাভ করিয়াছি। এই রচনাগুলি ও আরও কয়েকটি রচনা একত্র করিয়া 'মান্তবের মন ও শিক্ষা প্রসঙ্গ' এই নামে তিনি যে একটি নৃতন পুস্তক প্রকাশিত করিতেছেন, তার জন্ম তাঁহাকে অভিনন্দিত করিতেছে। বাঙ্গালা ভাষায় এ রকম পুস্তক ইতিপূর্বে দেখিয়াছি বলিয়া মনে হয় না! ইহা পাঠ্য পুস্তক রূপে কল্লিত হয় নাই। হয়ত সেই ভন্মই তথ্যপূর্ব হইয়াও, ইহা বেশ স্থাপাঠ্য।

অধ্যাপক গুর তাঁহার এই পুস্তকের সাহায্যে বাঙ্গালী পাঠক মাত্রকেই শিক্ষা ও মনোবিজ্ঞানে আরুই করিতে পারিবেন, সন্দেহ নাই। শিক্ষক-শিক্ষণ মহা বিভালয়ে প্রবেশ করিবার পূর্বেই শিক্ষক শিক্ষিকারা এই পুস্তক পাঠ কবিষা উপরুত হইবেন।

#### শ্রীদ্বিজেন্দ্র নাথ রায় এম, এ

ভূতপূর্ব অধ্যক্ষ, ডেভিড্ হেয়ার ট্রেনিং কলেজ, কলিকাতা। অধ্যাপক, শিক্ষা ও মনোবিজ্ঞান গবেষণাগার, ডেভিড হেয়ার ট্রেনিং কলেজ, কলিকাতা।

### অভিমত

"মানুষের মন ও শিক্ষা প্রদক্ষ" আমি আলোপাস্ত মনোযোগ দিয়া পড়িলাম। ইহাতে আধুনিক সাধারণ মনোবিজ্ঞান, শিশুমনোবিজ্ঞান, শিক্ষামনোবিজ্ঞান ও বিক্তমনোবিজ্ঞানের কয়েকটি বিষয় সহজ ও স্থানরভাবে লিখিত হইয়াছে। এই বিষয়গুলি শিক্ষক ও শিক্ষণ বিজ্ঞানে ছাত্রদিগের জ্ঞানা অত্যাবখ্যক। ভাষা সরল, প্রাঞ্জল ও সরস। সাধারণ পাঠকদের পক্ষেও ইহা স্বথপাঠ্য ও শিক্ষাপ্রদ। ইহার বহুল প্রচার কামনা করি। শ্রীষ্ত্রনাথ সিংহ এম, এ, পি এইচ ডি, পি আর এস।

৩৯, এস আর দাস রোড,

ক লিকাতা-২৬

১. ৩. ৬২

#### तिरवपन

ছই বংসব আগে উচ্চ রক্তচাপ, বিষম অনিদ্রা ইত্যাদি কঠিন পীডায় আক্রান্ত হইরা অধ্যাপনার কার্য হইতে অবদর গ্রহণ করিতে বাধ্য হই। শারীরিক ক্রেশ ও মানসিক উদ্বেগ হইতে আত্মরক্ষার উপায় হিসাবে, কট হইলেও বিভিন্ন বিষয়ে প্রবন্ধ রচনায় ব্যাপৃত থাকিয়া সমস্ত ক্লেশ ভূলিয়া থাকিতে চেষ্টা করিয়াছি। ছঃথ ছদিনেই মানুষ আপেনাকে চিনে—প্রকৃত বান্ধব কে ভাহাও জানিতে পারে। একদিকে নিজের মানসিক দৌর্বল্যও যেমন লক্ষা দিয়াছে, তেমনি মৃধ্য হইয়াছি আমার প্রিয় ছাত্রছাত্রী, সহক্রমী, আত্মীয় অনাত্মীয় বহু জনের অক্রত্রিম প্রীতির পরিচয়ে। তাঁহাদের সকলের কাছে আমি কৃত্তঃ।

তঃথেব দিনেব ফসল এ প্রবন্ধগুলি দ্বিধাগ্রস্তাচিত্তে আজ স্থীজনের কাছে দাহদ করিয়া উপস্থিত করিলাম। হয়তো বা কোন কোন লেগায় মানসিক শ্রান্তির ছাপ লাগিগা থাকিবে।

বিভিন্ন সময়ে, বিভিন্ন মেজাজে প্রবন্ধগুলি লেখা ইইয়া 'শিক্ষক', 'বস্থারা', 'মন্দিরা' ইত্যাদি পরিকায় ছাপা হয়। তাই কথনো বা কাব্যভাষা, কথনো বা সাধুভাষা ব্যবহৃত হইয়াছে। প্রত্যেকটি প্রবন্ধই স্বয়ংসম্পূর্ণ ভাবে কল্লিড ইইয়াছিল এবং অনেক প্রবন্ধের বিষয়বস্ত পরস্পার সংযুক্ত হওয়াতে কিছু পুনক্জি দোষ 'টিয়াছে। যেমন যেমন পরিকায় ছাপা ইইয়াছে তেমনি তেমনি পুন্তকাকারে প্রবন্ধগুলি গ্রথিত ইইয়াছে; স্ক্তরাং প্রবন্ধগুলির ক্রমবিলাদেও ক্রটি রহিয়া গেল। প্রকাশক শ্রীশান্তি ক্মার মজুমদার মহাশম্ম বিশেষ আগ্রহ প্রকাশ না করিলে হয়তো এগুলি পুন্তকাকারে শীছ রূপ পাইত না। সমন্ত ক্রটি বিচ্যুতি সত্তেও যদি এ লেখাগুলি কাহারও ভাল লাগে, কাহার ও আগ্রহ উদ্ধুদ্ধ করে, তবে নিজেকে ধ্না মনে করিব।

৭ জে, এস্, আর দাশ রোড্ কলিকাতা—২৬ বিনীত নিবেদক বিভুরঞ্জন গুহু

2210182

<b>দূচীপ</b> ত্ত	
สักเปล	
	<b>সূচীপ</b> ত্র

বিষয়			পৃষ্ঠা
মান্তবের মন	•••	•••	5
বুন্ধির চাষ	•••	•••	۶ ۹
নতুন প্রফেসর এলেন	•••	•••	৩৬
নতুন ক্লাশ	•••	•••	8 ?
নৈরাশ্য ও সংঘাত	•••	•••	• •
মানসিক রোগ ও তাহার চিকিৎসা	•••	•••	6 9
ক্রমেড প্রসঙ্গে	•••	***	% ৩
ফ্রযেড প্রদঙ্গ—ব্যক্তিমানদের ত্রিতল	•••	•••	9@
ফ্রয়েড প্রদঙ্গ—ব্যক্তিমানদের কলকব্জা	•••	•••	৮৬
ফ্রয়েড প্রদঙ্গ মনবিকলন—নীর ও ক্ষীর		•••	\$3
ডাঃ কাৰ্ গুষ্ৰ সুঙ্গ	•••	•••	>>0
শাসন শৃঙ্খলাবাদের প্রতিনিধি শিক্ষাত্র	তী জন লক্	•••	256
শিশুর জীবনের প্রথম বংশরটি	•••	•••	<b>५०</b> ०
এক হইতে তিন বংগর	•••	•••	\$88
শিক্ষা ও শিক্ষার উদ্দেশ্য	•••	•••	ج ٥ د
নরওয়ের শিক্ষা সংবাদ	•••	•••	১৬৫
ব্যতিক্রমের বিপদ	• . •	•••	766
মনের স্বাস্থ্য	•••	•••	२०५
মানসিক স্বাস্থ্য বিজ্ঞান	•••	•••	203
ফ্রয়েড প্রশঙ্গ—ব্যক্তিমানদের কলকন্তা	٠	•••	<b>३</b> ५७
জন ডिউই ( ১৮-৫৯—১৯৫২ )	•••	•••	२२১
শিক্ষাবিদ জন ডিউই	•••	•••	२२७
আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাত্রতী উই	লিয়াম হা <b>ড</b> কিল	প্যাট্রিক	२७०
মাহ্য ইমাহ্যয়েল কাণ্ট	•••	•••	२ <b>8</b> \$
রোম্যান্টিক রবীন্দ্রনাথ ?	•••	•••	२৫১
এ্যারিষ্টোক্র্যাট রবীক্রনাথ ?	•••	•••	. २०१

.

#### মানুষের মন

নারী চরিত্রের রহস্থা নিয়া সব দেশ ও সবকালের কবি ও সাহিত্যিকেরা অনেক কথাই বলিয়াছেন। বছপ্রচলিত সংস্কৃত প্রবচন 'প্রিয়াশ্চরিত্রম্ পুরুষস্থা ভাগ্যং দেবা ন জানস্তি কৃত্যে মহুয়াঃ' সকলেরই পরিচিত। শ্রেষ্ঠ ইংরেজ নাট্যকাব শেকস্পীয়র লিখিলেন "Frailty, thy name is woman।" মুদ্রারাক্ষস নাটকে স্ত্রীলোকের বৃদ্ধি সম্বন্ধে কটাক্ষ করিয়া নাট্যকার বিশাখদত্ত লিখিলেন, "প্রক্ত্যা বা কাশপ্রভব কৃত্বমপ্রান্তচপলা পুরন্ধুনীণাম্ প্রজ্ঞাপুরুষগুণ বিজ্ঞানবিম্থী" অর্থাৎ, স্ত্রীলোকের বৃদ্ধি কাশবনে প্রক্ষৃতিত কৃত্বমাগ্রভাগের মত (বায়ুভরে) সদা চঞ্চল এবং তাহা পুরুষের গুণ প্রক্তানিধারণে বিম্থ। কবিগুরু রবীক্রনাথের 'কচ ও দেব্যানী' গণ্ড-নাট্যে অভিমানক্ষরা দেব্যানী প্রেমাঙ্গদ কচকে উদ্দেশ্য করিয়া প্রশ্ন করিলেন "জানো না কি রমণীর মন, সহস্র বর্ণেরই স্থা, সাধনার ধন ?"

কবি ও সাহিত্যিকেরা যাহাই বলুন না কেন—রমণীর মনই কি শুধু রহস্তের আধার ? পুরুষের মন, শিশুর মনও কি একই প্রকার রহস্তময় নয় ?

যতই রহস্তময় হউক না কেন, মান্তবের মন (এখানে মান্ত্য বলিতে নর, নারী ও শিশু সকলকেই ব্রাইতেছে) না জানিলে আমাদের চলে না। এ পৃথিবীতে স্থথে স্বচ্চন্দে বাস করিতে হইলে আমাদের বহিঃপ্রকৃতিকে জানা যেমন প্রয়োজন, আমাদের অন্তঃপ্রকৃতিকে জানাও তেমনি প্রয়োজন। হয়তে। বা তাহার প্রয়োজন অধিকতর, কারণ আলো, বাতাস, তাপ ও পৃথিবীর বিবিধ জভ-পদার্থ আমাদের কাছে যতটা নিকট ও আপন, মান্ত্য তাহার চেয়ে অনেক বেশী নিকট ও আপন। আপনার মাথার উপর যে বৈত্যতিক পাথাটি ঘুরিতেছে অথবা যে কেদারায় বিদয়া আপনি লেগাপড়া করিতেছেন তাহার কলকজা ও নির্মাণ কৌশল আপনি না জানিলেও তত ক্ষতি নাই কিন্তু যে গৃহিণীকে নিয়া ঘর করিতেছেন—তাঁহার ইচ্ছা-অনিচ্ছা, অন্তরাগ, বিরাগ, মান-অভিমান সম্বন্ধ আপনি নিম্পূহ্ থাকিতে পারেন না।

বহিঃপ্রকৃতিকে নির্ভূলভাবে জানিবার চেষ্টাতেই বিভিন্ন প্রকৃতি বিজ্ঞানের (natural sciences) জন্ম। তেমনই মান্নবের মনকে নির্ভূলভাবে জানিবার কৌত্হল হইতে সৃষ্টি মনোবিজ্ঞানের! গত হুশো বংসরে বহিঃপ্রকৃতির রহস্থ উদ্দাটন করিয়া প্রকৃতি বিজ্ঞানের (natural sciences) বিভিন্ন শাখার যে উন্নতি হইয়াছে তাহা বিশ্ময়কর। বিভিন্ন প্রাকৃতিক শক্তির গতি ও রীতি সম্পকে বৈজ্ঞানিক জ্ঞান এমন স্তরে পৌছিয়াছে যেখানে মান্ন্র্য কৃত্রিম উপায়ে এই শক্তিগুলিকে নিজের সেবায় লাগাইতেছে। অস্তরীক্ষ পথে চন্দ্রলোকে ভ্রমণ মান্নবের পক্ষে আজ্ল শুধু ক্র্ননামাত্র নয়। কিন্তু সেই সময়ের মধ্যে যদিও মান্নবের মন নিয়া নানা চিস্তা ও জ্বনা হইয়াছে তব্ও এ বিষয়ে মান্নবের জ্ঞান তেমন উল্লেখযোগ্যভাবে অগ্রসর হয় নাই। তাহার একটি কারণ মান্নবের মনও অল্যন্থ প্রাকৃতিক ঘটনার (natural phenomenon) মত বিজ্ঞানের বিষয় বলিয়া গণ্য হইতে পারে এবং এ বিভাগেও বৈজ্ঞানিক অন্নস্কান পদ্ধতি ব্যবহার সম্ভব, এই স্বীকৃতি উনবিংশ শতান্ধীর শেষভাগে মাত্র ঘট্যাছে। তাহার পর হইতে এ সম্বন্ধে নির্ভর্ষোগ্য জ্ঞান বিশেষভাবে বৃদ্ধি পাইয়াছে তাহাতে সন্দেহ নাই। কেন এমন হইল সে সম্বন্ধ কিছু আলোচনা করা প্রয়োজ্ঞন।

মান্তবের মন রহস্মর্য (mysterious), তাহা হজের, তাহার প্রকৃতি, গতি ও রীতি জ্ঞডপদার্থ হইতে সম্পূর্ণ পৃথক এই প্রাচীন ও বদ্ধমূলধারণা মনো-বিজ্ঞানের অন্তাসরতার জন্ম অনেকখানি দায়ী। মান্তবেব মন কি, সে সম্বন্ধে ধারণার ক্রমবিকাশ ঘটিয়াছে। সেই ক্রমবিকাশের ধারা অন্ত্সরণ করিলে আমাদের এ ক্থাটি স্পষ্ট হইবে।

মন বলিতে প্রাচীন গ্রীসদেশে মান্তবের দেহের অভ্যন্তরে একটি বায়বীয় বা তেজস্কর, নিয়তচঞ্চল ভৌতিক পদার্থ ব্যাইত। গ্রীসদেশে মৃতের ভস্ম বা অস্থির ধারক (urn) প্রাচীন মৃৎপাত্রে অন্ধিত মন্ত্যদের হৃদ্দেশে অত্যন্ত ক্ষুদ্রাকৃতি আর একটি মহস্য অন্ধিত দেখা ধায়। ইহাই মন বা আত্মা (soul).। উপনিষদ ও গীতায়ও অক্ষুষ্ঠাকৃতি জ্যোতির্ময় আত্মাপুক্ষবের উল্লেখ আছে। এই ভৌতিক পদার্থ দেহের বিভিন্ন অক্প্রত্যঙ্গাদি সঞ্চালনের জন্ম দায়ী এবং মান্তবের স্থ-তৃঃখ, কল্পনা, স্মৃতি, আবেগ ইচ্ছা ইত্যাদি পরিচালনা করিয়া থাকে। ইহা জডপদার্থ নয় তাই আত্মা প্রত্যক্ষগম্য নয়, জল্পনার বিষয়। এই আত্মা সম্পর্কে বিভিন্ন পণ্ডিত ব্যক্তি বিভিন্ন জল্পনা করিয়াছিলেন এবং এ সব জল্পনার সত্যতা নিধারণের কোন উপায় ছিল না।

প্রেটোর ( ৪২৭-৩৪৭ খ্রীঃ-পূঃ ) মতে সমস্ত দৈহিক ও চেতনক্রিয়ার মূলে আছে দেহাতীত বোধিশক্তি যাহাকে তিনি বলিলেন Idea। বাস্তবিক পক্ষে তিনি স্বতন্ত্র ও স্বয়স্থ আত্মাপুরুষের স্থানে স্বয়ংক্রিয় Ideaকে স্থান দিলেন। বৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যার স্ত্র হিসাবে ছইই সমান রহস্যময়, স্থতরাং অদার্থক। এারিষ্টটল (৩৮৪-৩২২ খ্রীঃ-পূঃ) আধুনিক মনোবিজ্ঞানের স্থত্রপাত করিয়া বলিলেন, মন একটি বস্তু ( substance ) নয়, দেছেরই ক্রিয়া ( function of the body)। তিনি উপমা দিয়া বলিলেন 'চক্ষু যদি একটি জ্বস্কু হয়, তবে দৃষ্টিশক্তি তার আত্মা'। তাঁহার উক্তির ইহাই মর্মার্থ যে মারুষের অভিজ্ঞতা ও ব্যবহার বুঝিতে হইলে দেহের ,যে ক্রিয়া হইতে ইহাদের উৎপত্তি তাহা পর্যালোচনা করা প্রয়োজন। অর্থাৎ এারিষ্টটলই প্রথম বলিলেন মানসক্রিয়ার ব্যাথ্যা দৈহিকক্রিয়ার দঙ্গে যুক্ত করিয়াই করিতে হইবে। স্ক্তরাং মান্ত্ধের মনকে শরীরের ইন্দ্রিয় ও অঙ্গ-প্রত্যঙ্গাদির পরিবর্তনের মধ্য দিয়া -প্রত্যক্ষ করা যায়। তিনি বলিলেন তাপ, আলো ইত্যাদি প্রাক্তিক শক্তি ইন্দ্রিয়াদির উপর ক্রিয়া করে, তাহার ফলে বিভিন্ন ধারণা (Ideas) স্বন্ধী হয়। এই ধারণাগুলির সংমিশ্রণই আমাদের বিভিন্ন জ্ঞান ও অভিজ্ঞতার উৎস। এবং এই ধারণাগুলিম্বারাই আমাদের ব্যবহার (behaviour) নিয়্তমিত হয়। তাঁহার মানবদেহ সম্বন্ধে জ্ঞান অত্যন্ত অসম্পূর্ণ ছিল এবং কখনো কখনো তাহা ভান্তও ছিল,—যেমন, তিনি মনে করিতেন বাহু উত্তেজক (stimuli) ইন্দ্রিয়গুলিকে আঘাত করে এবং তাহা হৃদযন্তে সঞ্চালিত হয় এবং সেগানেই সমস্ত ধারণার উৎপত্তি। তবে তিনিই প্রথম প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতার ভিত্তির উপর মনোবিজ্ঞানকৈ স্থাপিত করিয়া আধুনিক বৈজ্ঞানিক মনোবিজ্ঞানের পথ প্রদর্শন করিলেন।

দেহযন্ত্র সঙ্গদ্ধে মাজুষের আগ্রহ প্রাচীন। কিন্তু পূর্বে বাহির হইতে দেহের অঙ্গপ্রত্যঙ্গ দেখিয়া অথবা অঙ্গুলিচালনা দারা বিভিন্ন ইন্দ্রিয়াদির আকার ও ক্রিয়া সন্থদ্ধে জল্পনা করা হইত। ৩০০ খ্রীঃ-পৃঃ এর আগে শব ব্যবচ্ছেদ ইন্মোরোপে নিধিদ্ধ ছিল। ভারতবর্ষের প্রাচীনতম বৈহ্য চরক ও ক্রশ্রুত অন্থিমংস্থান, দেহের রক্তচলাচল ইত্যাদি বিষয়ে অবগত ছিলেন। শল্য-চিকিৎসারও (operations) উল্লেখ আছে। চিকিৎসা শাস্ত্রের প্রয়োজনেই দেহযন্ত্র সন্থদ্ধে আলোচনা ক্রন্ধ হইয়াছিল। কিন্তু এই আলোচনার মধ্য দেয়া দেহের সঙ্গে অঞ্চাপ্রভাবে যুক্ত মানসক্রিয়া সন্থদ্ধে আনুও অগ্রসর হইতেছিল।

অবশ্য অনেক সময় এ সমস্ত প্রাচীন ধারণা অত্যন্ত স্থল, অসম্পূর্ণ এমন কি হাষ্ট্রকরভাবে ভ্রমপূর্ণ ছিল—বেমন, মনে করা হইত যে যুক্ত (liver) হইতে নির্গত পিত্তরস (bile) জোধের মূল কারণ, চন্দ্রালোক মন্তিক্ষে বায়ুকে প্রকৃপিত करत এवः তाशार्ज्य मान्न्य উन्नान श्र रेज्यानि । याश रुप्तेक, भन वायराष्ट्रपत ন্যবস্থার পর হইতে দেহযন্ত্র ও তাহার ক্রিয়া সম্বন্ধে বৈজ্ঞানিক জ্ঞান ক্রমশঃ বৃদ্ধি পাইতে থাকে। বৈজ্ঞানিক জ্ঞান আমরা তাহাকেই বলিব যাহার সত্যতা পরীকা করিয়া দেখা যায়, কিন্তু জল্পনা নিতান্তই কল্পনা ও অফুমানভিত্তিক। এ সম্পর্কে বেকন (১৬০৫ খ্রী:-অ:) একটি কৌতৃককর উপাখ্যান বর্ণনা করিয়াছিলেন। "১৪৩২ এটিাকে পণ্ডিতদের মধ্যে ঘোডার মূথে কয়টি দাঁত আছে, এই গুরুতর প্রশ্ন নিয়া তুমুল কলহ উপস্থিত হয়। তের দিন যাবং ইহা নিয়া বিরামহীন বিতর্ক চলে। বিভিন্ন পণ্ডিতের পক্ষ হইতে প্রচুর শাস্ত্রীয় প্রমাণ, প্রাচীন দার্শনিকগণের মতামত, বহু পুরাতন পুঁথিপত্র উপস্থাপিত হইল। কিন্তু প্রশ্নের কোন মীমাংসা হইল না। চতুর্দশ দিবস প্রাতঃকালে সভা পুনরায় সমবেত হইলে একজন স্থদর্শন তরুণ সন্ত্র্যাসী (friar) অত্যস্ত বিনীতভাবে এ বিষয়ে দামান্ত কিছু বলিবার জন্ত গুরুজনদিগের অনুমতি প্রার্থনা করিলেন। তিনি বলিলেন ঘোডার কয়টি দাত আছে তাহার সহজ ও একমাত্র মীমাংসা হইতেছে ঘোডার মুখ খুলিয়া তাহার দাঁত কয়টি গুণিয়া দেখা। তাহার এই বীভৎস, অঞ্চতপূর্ব অর্বাচীন প্রস্তাবে সমবেত সজ্জনমণ্ডলী এমনই ক্রন্ধ ও অপমানিত বোধ করিলেন যে সকলে মিলিয়া উত্তম-মধ্যম দিয়া যুবকটিকে সভাক্ষেত্র হইতে বহিষ্কার করিয়া দিলেন। তাঁহারা স্থিব করিলেন ছুষ্ট শ্যতান এই তরুণ বিত্যার্থীকে উন্মার্গগামী করিয়াছে সেই জ্বাই সে প্রাচীন ও শাস্ত্রীয় প্রমাণ অগ্রাহ্ম করিতে সাহদী হইয়াছে। আরো বহু দিবদ বিতর্ক ও জল্পনার পরে শান্তি-কপোত সভাস্থলে অব তীর্ণ হইল এবং সমবেত বিষ্ফলন ইহাই স্থির করিলেন যে এই গুরুতর প্রশ্নটি একটি গভীর চিরস্তন রহস্থ এবং উপযুক্ত শান্ত্রীয় ও ঐতিহাসিক প্রমাণের অভাবে ইহার চুডাস্ত মীমাংদা সম্ভব নয়। সভার কর্মবিবরণীতে ইহাই লিখিত হইল"।

শরীরতত্ত্বের ক্রমশঃ উন্নতিসত্ত্বেও বহুকাল যাবৎ মনস্তত্ত্ব জন্পনা ও বিচার ভিত্তিক দর্শনশাস্ত্রের অস্তর্গত হইয়াই রহিল। আধুনিক ইয়োরোপের

<sup>&</sup>gt; Quoted from C. E. Kenneth Mees, "Scientific Thought and social Reconstruction" - Electrical Engineering 1934, 53, P. 383-'84

চিস্তাব্দগতে রেণী দেক।র্তে (১৫৯৬—১৬৫০) আবার নৃতন করিয়া মনগুরুকে শরীরবিভার সহিত যুক্ত করিলেন। তিনি দেহ এবং মন ঘটিকেই যন্ত্র হিসাবে গণ্য করিয়া তাহাদের ক্রিয়ার যান্ত্রিক ব্যাখ্যায় প্রবৃত্ত হইলেন। তিনি বলিলেন দেহ একটি জটিল যন্ত্র বিশেষ। পরিবেশ ইহার বিভিন্ন ইন্দ্রিয়, পেশী ইত্যাদিকে সক্রিয় করে। যে শক্তির সাহায্যে ইহারা ক্রিয়াশীল হয় তাহা জডশক্তি নয়, দেকার্ভে তাহাদের বলিলেন জৈবশক্তি (animal spirits)। একটি ঘড়ির ক্রিয়া যেমন তাহার বিভিন্ন অংশের সম্পর্কের উপরই নির্ভর করে তদতিরিক্ত কোন রহস্তময় আত্মার কল্পনার প্রয়োজন হয় না, তেমনই দেহের বিভিন্নক্রিয়াও অন্তরপভাবে বিভিন্ন ইন্দ্রিয় ও অঙ্গপ্রত্যুঙ্গের সম্পর্ক জানিলেই ব্যাথ্যা করা যায়। জৈবশক্তি ও রক্তচলাচল বাতিরিক্ত অন্ত কেনে আত্মা বা প্রাণশক্তি কল্পন। করিবার প্রয়োজন নাই। মন্তিদ হইতে ইন্দ্রিয় ও পেশীসমূহ পর্যন্ত বহু শিরা বিস্তৃত আছে ইহাদের মধ্য দিয়া জৈবশক্তি প্রবাহিত হয়। এই শিরা হইতে জৈবশক্তি পেশীতে সঞ্চালিত হইলে পেশীর সঙ্কোচন ঘটে, এবং এই শক্তিমন্তিক্ষে প্রত্যাহত হইলে পেশী বিশ্রান্ত হয়। দেকার্তে মনে করেন দেহের সমস্তক্রিয়ার পিছনে যেমন রহিয়াছে জৈবশক্তি, তেমনই বোধ, বিচার, শ্বতি, কল্পনার মূলে রহিয়াছে মন বা চেতন শক্তি। এই ছুই শক্তি পুথক ও বিপরীত হইলেও মন্তির্কের নিম্নে অবস্থিত পিনিয়াল গ্রন্থিসলে ( pineal gland ) এই ছুইয়ের পরস্পর সংযোগ (interaction) ঘটে। এই জন্মই দেহ মনকে ও মন দেহকে প্রভাবিত করিতে পারে।<sup>২</sup> দেকার্তের মতে তাই মনস্তত্ব আত্মাবস্তর স্বরূপ সম্বন্ধে গবেষণা নয়—মনের ক্রিয়া সম্বন্ধে আলোচনা।

মনস্তত্ব ইহার পরেও বহুদিন পর্যন্ত দার্শনিক আলোচনার বিষয় হইয়া রহিল—অর্থাৎ মনস্তত্বিদ্ মনের বিভিন্ন প্রক্রিয়া প্রত্যক্ষদারা ব্যাখ্যা করিবার চেষ্টা না করিয়া মন-রূপ শক্তির স্বরূপ নিরূপণে ব্যক্ত রহিলেন। কিন্তু বিজ্ঞানের অগ্রগতির সঙ্গে সহেল ইহা বুঝা যাইতে লাগিল যে মনস্তত্বকে বিজ্ঞান হিসাবে গণ্য করিতে হইলে ইহাকে অন্যান্থ বিজ্ঞানের মত প্রত্যক্ষের ভিত্তিতে স্থাপন করিতে হইবে। আত্মা বা মন প্রত্যক্ষের বিষয় নহে এবং মনের প্রকৃতি সম্বন্ধ জল্পনার দ্বারা মানসিক প্রক্রিয়া সমূহের স্বরূপ নির্ধারণ করা যাইতে পারে না। তাই মনস্তত্ববিদ্রা বাস্তব্য মানসিক প্রক্রিয়াসমূহ প্রত্যক্ষ করিয়া তাহাদের বিশ্লেষণে প্রবৃত্ত হইলেন। তাঁহারা বলিলেন বাহ্নজ্বগতের বস্তু সম্বন্ধে বৈজ্ঞানিক

Fulton-Selected Readings in the History of Physiology P, 240.

তথ্য নিরূপণের উপায় বাছ প্রত্যক্ষণ (external observation), তেমনি মানসিক প্রক্রিয়া বৃঝিবার উপায় ইইতেছে অন্তর্দর্শন (introspection)। প্রত্যেকেই আমরা নিজেদের মানসপ্রক্রিয়াসমূহ কি, তাহাদের গতি ও পরিণতিই বা কি, তাহা লক্ষ্য করিতে পারি। এই প্রকারেই মান্তমের মন সম্বন্ধ বৈজ্ঞানিক তথ্য সংগৃহীত হইতে পারে। স্ক্তরাং মন্ভারের নৃতন সংজ্ঞা দাঁডাইল, ইহা চেতনপ্রক্রিয়ার ( processes of consciousness ) অনুসন্ধান ও বিশ্লেষণ। এই অন্তর্দর্শনের পথেই মন্তত্ত্ব বহুদিন অগ্রসর হইয়াছে-আজও এই পদ্ধতি সম্পূর্ণ পরিত্যক্ত হয় নাই। ইয়োরোপীয় দর্শনের ক্ষেত্রে কান্টের (Kant) স্থান অতি উচ্চে। তাঁহার দার্শনিক মত আলোচনা আমাদের পক্ষে অপ্রাদঙ্গিক। তবে মনস্তত্ত্বের ক্ষেত্রে তাহার মত উল্লেখযোগ্য। তিনি আত্মার অন্তিত্ব স্বীকার করিয়াছেন এবং আমাদের চেতনক্রিয়ার পশ্চাতে মনের নিয়ন্ত্রণও মানিয়াছেন কিন্তু তিনি বলিলেন এই মনপদার্থকে প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতার পথে জানিবার উপায় নাই। বিভিন্ন মান্স প্রক্রিয়ার মধ্য দিয়া তাহার যে প্রকাশ তাহাই আমরা জানিতে পারি—এবং তাহাই হইবে মনোবিজ্ঞানের বিষয় বস্তু। তিনি মনের ক্রিয়াগুলিকে জ্ঞান (thinking), অহুভৃতি (feeling) ও উল্লম (willing) এই তিনটি প্রধান দলে ভাগ করিলেন। তাঁহার এই বিভাগ আজও মোটামৃটি ভাবে অরুসত হইতেছে। ভিনি মনকে নিষ্ণিয় ( passive ) পদার্থ বলিয়া মনে করেন নাই-মন ক্রিয়াশীল ও বৃদ্ধিধর্মী। মনই বিচ্ছিন্ন সংবেদন (sensations) গুলিকে স্থাংবদ্ধ করিয়া, দেশ, কাল, দ্রব্য, গুণ, কার্য-কারণ ইত্যাদি রূপ দান ( forms and categories ) করিয়া তাহাদের অর্থপূর্ণ ( meaningful ) করিয়া তোলে। কান্টের পূর্বে বিশ্লেষণধর্মী মনোবিজ্ঞানীরা মনকে কতগুলি ক্ষমতায় (faculties) ভাগ করিয়াছিলেন। মনের এই মৌলিক কতগুলি ক্ষমতা দিয়াই

কান্টের পূর্বে বিশ্লেষণধর্মী মনোবিজ্ঞানীর। মনকে কতগুলি ক্ষমতায় (faculties) ভাগ করিয়াছিলেন। মনের এই মৌলিক কতগুলি ক্ষমতা দিয়াই উাহারা সমস্ত মানসক্রিয়ার ব্যাখ্যা করিতেন। যেমন, আমরা অতীত ঘটনা মনে রাখি কেন? যেহেতু মনের শ্বতি-শক্তি আছে; চোথে দেখি কেন? যেহেতু চোথের দর্শন করিবার ক্ষমতা আছে। এ জন্ম এই মনোবিজ্ঞানকে faculty psychology বলা হইয়া থাকে। উল্ফ (Wolff) এ মতের প্রধান সমর্থক।

এই বিশ্লেষণের ধারা অন্সরণ করিয়া অন্সঙ্গ মতবাদ (Associationism) এর উৎপত্তি। হব্স ও লৃক এই মতবাদের গোডাপত্তন করেন, তারপর হার্টলে

McDougall-Psychology P. 15.

(Hartley) -এ মত স্থাংবদ্ধভাবে প্রকাশ করেন। ইহাদের মতে মন একটি আলাদা দ্রব্য নয়—ইহার নিজস্ব কোন গতিও নাই। কডগুলি চেতনজিরা আমাদের অস্তরে চলিতে থাকে। এগুলি বিচ্ছিন্ন ও স্বাধীন। ইহারা নিজস্ব শক্তিতেই অম্বন্ধের নিয়ম (Laws of Association) অম্পারে পরম্পরের সহিত যুক্ত হইয়া ক্রমণঃ জটিলতর মানসিক প্রক্রিয়ায় পরিণত হয়। রাসায়নিক প্রক্রিয়া দ্বারা যেমন কতগুলি সরল মৌলিক পদার্থ হইতে বিভিন্ন জটিল যৌগিক পদার্থের স্থাই হয় তেমনি সহজ্বতম মানসক্রিয়া, যেমন, সংবেদন (sensations), কল্প (images), ইত্যাদির সংযোগে প্রত্যক্ষজ্ঞান (perception), দারণা (concepts), চিন্তা (thought), বিচার (reasoning) ইত্যাদি উচ্চতর ও জটিলতর মানসক্রিয়াগুলি তৈরী হয়। তাই এই মতবাদকে মানসিক রসায়ন (mental chemistry) বলা হইয়াছে। ও মত অস্বীকার করেন। তাঁহার মতে মনের নিজস্ব সক্রিয় শক্তিই মানসিক অবস্থা (mental states) গুলির মধ্যে সংযোগস্থাপন করে।

ইতিমধ্যে শরীর বিজ্ঞান (physiology) ও পদার্থবিভার (Physics) অগ্রগতির দক্ষে ইহা স্পষ্টই বুঝা মাইতে লাগিল যে মানসক্রিয়াগুলি শরীর ক্রিয়া এবং বহির্জগতের শক্তিগুলির প্রভাবের উপর নির্ভর করে। দৃষ্টিশক্তির সস্তোসজনক ব্যাগ্যার জন্ম চক্ষ্-যন্ত্রটির গঠন ও ক্রিয়া এবং আলোও রং এর স্বরূপ বিশ্লেষণও প্রয়োজন। বিশেষ করিয়া মানসিক ক্রিয়ার সক্ষে মন্থ্যমন্তিকের সম্বন্ধ যে অতিশয় ঘনিষ্ঠ তাহা ক্রমশই স্পষ্ট বোঝা যাইতে লাগিল। উনবিংশ শতান্দীর গোডাতে গল (Gall) আবিদ্ধার করিলেন যে মন্তিকের বিভিন্ন অংশ বিভিন্ন দৈহিক ও মানসিক পরিবর্তনের সঙ্গে নিত্য সম্বন্ধ যুক্ত। তাঁহার অন্থমান ছিল যে কোন মানসিক ক্ষমতা মন্তিকে একটি নির্দিষ্ট কেন্দ্রের বিকাশের উপর নির্ভর করে। মন্তিকে এরপ কেন্দ্রের বিকাশের ফলে সে স্থানের বহিরাবরণ করোটিতে (skull) চাপ লাগিতে থাকে এবং সে স্থানির বহিরাবরণ করোটিতে (skull) চাপ লাগিতে থাকে এবং সে স্থানির বহিরাবরণ করিয়া কোন মানসেক করিলেন করোটি অঙ্গুলি দিয়া স্পর্শ করিয়া কোন মানুহের কোন মানসিক শক্তি সমধিক বিকশিত, তাহা বুঝিতে পারা যায়, এবং ইহা হইতে ব্যক্তির চরিত্র ও বৈশিষ্ট্যও নির্ধারণ করা সম্ভব। তাঁহার এই সিদ্ধান্তটি ভ্রান্ত, কিন্তু মন্তিকে

<sup>8</sup> Murphy—Historical Introduction to Modern Psychology P. 30.

Woodworth-Contemporary Schools of Psychology P. 101.

মানিদিক ক্রিয়ার বিভিন্ন কেন্দ্র অবস্থিত এই অনুমান ভবিয়াৎ মুনোবিজ্ঞানের বিকাশের পক্ষে গুরুত্বপূর্ণ ছিল। হেলমহোৎজ (Helmhotz) শরীরবিদ্যা ও পদার্থবিভার সাহায্যে বিভিন্ন ইন্দ্রিয় বোধের (বিশেষ করিয়া দৃষ্টি ও শ্রবণ) সমস্তা स्भगाधारन भगर्थ इष्टरान । अर्थाए भरनाविष्ठानरक भनार्थविष्ठा ७ मतीत বিজ্ঞানের সঙ্গে যুক্ত করিয়া দেখিবার প্রয়োজনীয়তা স্বীকৃত হ'ইতে লাগিল। এই সঙ্গে সভাবতই মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে অক্সান্ত প্রকৃতিবিজ্ঞানের মত পরীক্ষণ (experiment) পদ্ধতি ব্যবহারের চেষ্টা আরম্ভ হইল। এ বিষয়ে প্রথম পরীক্ষা করেন জার্মান পণ্ডিতদ্বয় ওয়েবার ও ফেকনার (Weber and Fechner)। তাঁহারা পবীক্ষার ভিত্তিতে ইন্দ্রিয়ান্তভূতির তীক্ষ্ণতা (intensity of sensation) এবং তাহাদের উত্তেজকের (Stimulus) পরিমাণগত সম্বন্ধ নির্ণয়ের (Quantitative relation) নিয়মটি (law) আবিজার করেন। অর্থাৎ তাঁহারা পরীক্ষার পদ্ধতি ব্যবহার করিয়া ইহা প্রমাণ করেন যে ইন্দ্র্যামভূতির তীক্ষতার বৃদ্ধির হার উত্তেজকের পরিমাণবৃদ্ধির হারের তুলনায় মন্থরতর। তাই উত্তেজকের পরিমাণ বাডাইলেও সব সময় ইন্দ্রিয়াকৃভূতির তীক্ষতাবৃদ্ধি পায়না। এই তুইয়ের বৃদ্ধির হার একটি নির্দিষ্ট নিয়মদারা নিয়ন্তিত ।

মনোবিজ্ঞান সম্পর্কীয় স্থাগবদ্ধ পরীক্ষা পরিচালনার জন্ম ভূও (Wundt) প্রথম মন্তত্ত্ব বিষয়ক গবেষণাগার স্থাপন করেন ১৮৭৯ সালে লাইপৎসিগ্ বিশ্ববিচ্ছালয়ে। ভূও, মনস্তত্ব চেতনপ্রক্রিয়ার বিজ্ঞান (Science of consciousness) এই সংজ্ঞা মানিয়া নিলেন কিন্তু তিনি চেতন প্রক্রিয়ার বিশ্লেষণে শরীরবিচ্ছা ও পদার্থবিচ্ছার বৈজ্ঞানিক রীতি মনস্তত্বের ক্ষেত্রেও স্থাগবদ্ধ ভাবে ব্যবহার (systematic use of scientific methods) করিয়া মনস্তত্বকে বিজ্ঞানের পদবীতে উন্নীত করিলেন। তথন হইতে মনোবিজ্ঞান দর্শনের নাগপাশ হইতে বন্ধনমুক্ত হইয়া এবং জন্ধনা কন্ধনার বন্ধ্যা রীতি ত্যাগ করিয়া অন্থান্থ বিজ্ঞানের মত নিজের স্বাধীন সত্তা ঘোষণা করিল। অবশ্য কোন বিজ্ঞানই দর্শনকে সম্পূর্ণ অস্বীকার বা অবজ্ঞা করিতে পারে না। প্রত্যেক বিজ্ঞানের মূল তত্ব দার্শনিকচিন্তার উপর নির্ভরশীল এবং সমস্ত বিজ্ঞানের শেষফলকে স্থ্যগবদ্ধ, সমন্বিত (co-ordination) করিয়া তাহাদের প্রকৃত মূল্য নিরূপণ (valuation) দর্শনের কাজ। ভূওও দর্শনকে অস্বীকার করেন নাই। তবে তিনি মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে স্থ্যাই ও সচেতন

ভাবে বৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণ প্রণালী ব্যবহার করিবার পথ দেখাইলেন। এই বৈজ্ঞানিক রীতি কি? "ইহার বিশেষত্ব হইতেছে (১) ইহা প্রত্যক্ষ নিরীক্ষার পদ্ধতি স্থান্থক ভাবে এবং নিষ্ঠার সহিত ব্যবহার করিবে। অসংযত ও বিচ্ছিন্ন নিরীক্ষার (unsystematic aimless observation) পদ্ধতি পরিহার করিবে। (১) গ্রেষকের দৃষ্টিভঙ্গী নৈর্বক্তিক (impersonal) হইবে। তিনি পূর্বসংক্ষার দৃঢ় করিবাব জন্ম বস্তু ও ঘটনার নিরীক্ষণ করিবেন না। তাঁহার উদ্দেশ্য হইবে সত্য আবিদ্ধারের জন্ম প্রমাণযোগ্য তথ্য আহরণ। (৩) এই তথ্য আহরণ ব্যাপারে তিনি এমন পদ্ধতি ব্যবহার করিবেন যাহা অপ্রেও ব্যবহার করিয়া অন্তর্মণ ফল্ই পাইতে পারে।"

ভূগু অন্তর্গনির প্রণালীই ব্যবহার করিলেন কিন্তু তাহা বৈজ্ঞানিক পরীক্ষা রীতি অনুসারে বাহ্য ও অন্তর (external and internal) অবস্থার কঠিন পরিশাসনাধীনে। ইহাকে তিনি বৈজ্ঞানিক পরীক্ষারীতিসমত অন্তর্গর্শন পদ্ধতি (experimental introspection) বলিলেন। ইহাতে তিনি চেতনার মূল উপাদান যথা সংবেদন (sensations) কল্প (images) আবেগ (feeling) ইত্যাদি বিশ্লেষণ দ্বারা চেতনার (consciousness) করপ নির্ধারণে প্রবৃত্ত হইলেন। ভূণ্ডের পরীক্ষারীতি অনুসারেও মনোবিজ্ঞানের কাজ হইল চেতনার উপাদান (contents of consciousness) নির্ণয়। ভূণ্ডের অনুবর্তীরা মন বা চেতনার গঠন (structure) নির্ধারণে উৎক্রক, তাই ইহাদের Structuralists ও বলা হয়।

ইহাই স্বাভাবিক যে ভূগু ও তাঁহার অনুগামী ছাত্ররা মনোবিজ্ঞান সম্বন্ধে সমস্ত পরীক্ষায় রত হন তাহা দবই ইন্দ্রিয়ান্তভূতি দদক্ষে, কারণ এ দব অনুভূতির দহিত দংযুক্ত শারীরিক ও বাহ্ন অবস্থাগুলিকে (physiological and physical conditions) বৈজ্ঞানিক ভাবে নিয়ন্ত্রণ, এবং তাহাদের পরিবর্তনগুলির নির্ভূল পরিমাপ করা যায়। পূর্বেই ওয়েবার ও ফেকনারের পরীক্ষার কথা উল্লেখ করা হইয়াছে। ভূণ্ডের গবেষণাগারে দেই দম্পর্কে আরও পরীক্ষা চালানো হয় এবং ভূগু আবিষ্কার করেন যে দমস্ত ইন্দ্রিয়ের অনুভূতির তীক্ষতা একরকম নয়। উত্তেজক (stimulus) কোন ইন্দ্রিয়ের দ্বারে আদিয়া আঘাত করিলে তাহার কতটা সময় পরে ইন্দ্রিয়ান্তভূতি জন্মে, তাহা নিয়াও তাহারা পরীক্ষা (Reaction time experiment) করিয়া নির্ভূল দিদ্ধান্তে পৌছেন।

<sup>&</sup>amp; N. L. Munn-Psychology. P. 5

মনোবিজ্ঞান 'চেতনপ্রক্রিয়ার বৈজ্ঞানিক আলোচনা', এই সংজ্ঞায়,অধিকতর বৈজ্ঞানিক মনোভাবসম্পন্ন মনগুত্ববিদের। সম্পূর্ণ সম্ভুষ্ট থাকিতে পারিলেন না। তাঁহারা বলিলেন অন্তর্দর্শন প্রণালী দারা চেতনার বিশ্লেষণ অত্যন্ত অনির্ভর-প্রত্যেক মান্তবের চেতন। তাহার সম্পূর্ণ নিজম্ব (purely যোগ্য। subjective ) কিন্তু বিজ্ঞানের বিষয়বস্তু ব্যক্তিমানস নিরপেক্ষ ( objective )। তা ছাডা চেতনা তো কোন দ্ৰব্য নয়, তাহা জীবস্ত বহমান স্বোত ( a stream of consciousness)। তাহার ক্রমবিকাশের একটা ধারা আছে, স্বতরাং বিল্লেষণ দারা তাহার গঠন নির্ধারণের চেষ্টা নির্থক। জেমল (James) এঞ্জেল (Angell) ইত্যাদি মনোবিজ্ঞানী তাই বলিলেন মন দেহের উপর কি ক্রিয়া করে (function) তাহা দিয়াই তাহার পরিচয়,—যে পরিবর্তন দে সাধন করে তাহা দিয়াই মনকে জানা যায়— The mind is what the mind does'। তাই এই মনোবিজ্ঞানীদের Functionalist বলা হয়। বা চেতনা দর্বদাই উদ্দেশ্যমুখী। জ্বতপদার্থ তা নয়। তাঁহাদের দৃষ্টিভঙ্গী তাই গতিশীল ( dynamic ), ক্রমবিকাশান্ত্রসারী ( evolutionary ), ও উদ্দেশ্যমূখী (teleological)। মুনোবিজ্ঞানের ব্যাপ্যা তাই অধিকতর পরিমাণে দেহাশ্রয়ী ( physiological ) হইতে লাগিল।

ক্রমেই মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে পরীক্ষার উৎসাহ বর্দ্ধি হ ইতে লাগিল। এবিংহজ (Ebbinghaus) শ্বৃতিশক্তি সম্বন্ধে অভিনব পরীক্ষাপদ্ধতি আবিদ্ধার করিলেন, তাহার নাম অর্থহীন বর্ণসমষ্টির সাহায্যে পরীক্ষা (non-sense syllable experiment)। মনোযোগের পরিধি কতটা (span of attention) ? একদঙ্গে কতটা মনে রাথিতে পারি (span of memory)? পুনঃ পুনঃ অন্থূশীলন দারা শ্বৃতিশক্তির কতটা উন্নতি হয়? শ্বৃতিশক্তি বৃদ্ধির শ্রেষ্ঠ উপায় কি (improvement of memory) এ সব সম্বন্ধে থর্ণডাইক্ (Thorndike) কোরহ্লার (Kohler) প্যাভলভ (Pavlov) ইত্যাদি পণ্ডিতেরা উপযুক্ত পরিচালনাধীনে নানা বৈজ্ঞানিক পরীক্ষা দারা মূল্যবান নির্ভূল তথ্য আহরন করিলেন। জেমস্, শেরিংটন (Sherrington) ইত্যাদি মনোবিজ্ঞানী আবেগের ব্যাখ্যাও শরীরের আভ্যন্তরীন পরিবর্ত্তনের সাহায্যে করিতে চেষ্টা করিলেন। বিনে (Binet) প্রথম বৈজ্ঞানিক উপায়ে বৃদ্ধিপরিমাপের উপায় আবিদ্ধার করেন।

মনোণিজ্ঞানকে পুরাপুরি ভাবে প্রকৃতি বিজ্ঞানের পদবীতে স্থাপিত

করিবার সব চেয়ে সাহসিক চেষ্টা আসিল ব্যবহারবাদী (Behaviourist) নামে মনশুত্রবিদদের নিকট হইতে। তাঁহারা বলিলেন যত দিন মনোবিজ্ঞান মন বা চেতনারপ অজ্বন্ড ( non-material ) শক্তিতে বিশ্বাস করিবে ততদিনই ইহা 'রহস্তময়' থাকিবে এবং ইহা প্রকৃত বিজ্ঞানের প্রাপ্য সম্মান হইতে বঞ্চিত থাকিবে। মন বা চেতনা কেহ প্রত্যক্ষ করিতে পারে না। যাহা প্রত্যক্ষ করা যায়, যাহার নিভূলি পরিমাপ ও পরিচালনা সম্ভব তাহাই শুধু প্রকৃত বিজ্ঞানের বিষয় বস্তু হইতে পারে। যাহাকে আমরা মানদ বা চেতনজিয়া বলি তাহা বাস্তবিক পক্ষে মন্তিম, স্নাযুমণ্ডলী বা শরীরের কোন অংশে কোন পরিবর্তন। যেমন রাপ হইলে দেহের রক্তচাপ বৃদ্ধি পায়, কতগুলি গ্রন্থি (glands) হইতে অধিক পরিমাণে রসক্ষরণ হইতে থাকে, পরিপাকক্রিয়া বাধাপ্রাপ্ত হয়, কতগুলি শিরা ক্ষীত হয়, মুখমণ্ডল ও চক্ষতে রক্তের আধিক্য দেখা দেয়, নাদারক্ষ বিক্ষারিত হয়, স্বরগ্রাম উচ্চতর হয়, আঘাত করিবার জন্ম কতগুলি পেশী উত্তেজিত হয় ইত্যাদি। ব্যবহার বাদীরা বলেন ইং।ই রাগের প্রকৃত বিশ্লেষণ। এই দৈহিক পরিবর্তন গুলির অতিরিক্ত কোন অদৃশ্য মন বা চেতনার 'কল্পনা নিম্প্রোজন এবং অবৈজ্ঞানিক। যে অন্তর্দানকে পূর্ববর্তী মনস্তত্ত্বিদের। মনোবৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণের পর্বপ্রধান পদ্ধতি বলিয়া মনে করিতেন ব্যবহারবাদীরা তাহাকে সম্পূর্ণ অস্বীকার করেন। ব্যবহারবাদীরা বলিলেন যে বৃক্ষলতা এমন কি পশুপক্ষীদের জীবন যথন বৈজ্ঞানিকেরা আলোচনা করেন তথন মন বা চেতনার কল্পনা ব্যতিরেকেই ব্যাখ্যা সম্ভবপর হয়, তাহা হইলে মানুষের ক্ষেত্রে বা ব্যতিক্রম কেন পূ মাতৃষ্ও প্রাণী—অবশ্ব অক্সান্ত ইতর জল্প হুইতে দে উন্নততর, তথাপি মূলত প্রাণীজীবনের প্রকাশ যে ব্যবহার (behaviour), তাহার বিশ্লেষণ ও তাহার নিষ্ম আবিষ্কার দারাই মনোবিজ্ঞানকে অক্যান্ত বিজ্ঞানের সমপদন্ত করা যায় এবং তাহাই কর। উচিত। তা ছাড়া অন্তর্দর্শনের যে প্রণালীর উপর এ যাবং মনোবিজ্ঞানীরা নির্ভর করিয়াছেন বৈজ্ঞানিক রীতি হিসাবে তাহা নিতান্তই অ-নির্ভরযোগ্য (unreliable)। একই ঘটনা দেখিয়া বিভিন্ন জনে শ্বতির উপর নির্ভর করিয়া তাহার যে বিবরণ দেন তাহা অনেক সময় পরম্পর বিরোধী। ইতার একটি চমংকার উদাহরণ দেওয়া হইতেছে। "গোটন্জেন সহবে মনোবিজ্ঞান মহাসভার (Psychological congress) অধিবেশন চলিতেছে। ২ঠাৎ সভাগৃহে, জ্রুতবেগে একটি ক্লাউন

চুকিল এবং ঠিক তাহার পিছনে পিছনে ছুটিয়া আদিল একটি কালো নিগ্রো।
নিগ্রোটিকে ক্লাউনটি ধরিয়া তাহার উপর লাফাইয়া পড়িল এবং তাহাকে
মেঝেতে ফেলিয়া তাহার উপর চাপিয়া বদিল। কতক্ষণ ধন্তাধন্তি চলিল এবং
তাহার পর একটি পিন্তলের গুলির শব্দ শোনা গেল, ধন্তাধন্তিও শেষ হইল।
ইহার পর ক্লাউনটি মাটি হইতে উঠিয়া ঘর হইতে সবেগে দৌডাইয়া বাহির
হইয়া গেল। তাহার পিছে পিছে নিগ্রোটিও ছুটিয়া বাহির হইল। এই
ঘটনাগুলি ঘটিতে মোট বিশ সেকেণ্ডেরও কম সময় লাগিয়াছিল। সভাপতি
এবার বিন্মিত ও উত্তেজিত সমবেত মনোবিজ্ঞানীদের জ্ঞানাইলেন যে ঘটনাটি
সম্পর্কে ফৌজদারী মামলা করা প্রয়োজন হইতে পারে। স্থতরাং তিনি
অক্সরোধ করিলেন উপস্থিত সভারা প্রত্যেকেই যেন ঘটনার এক একটি
বিবরণলিপি লিথিয়া পাঠান। ঘটনাটি কিন্তু পূর্ব হইতেই শেখানো ছিল এবং
তাহার ফটোও আগেই তোলা ছিল।

চল্লিশটি বিবরণ পাওয়া গেল। এগুলির মধ্যে মাত্র একটি বিবরণী পাওয়া গেল যাহাতে মূল ঘটনা সদক্ষে শতকবা কৃডিটির কম ভুল ছিল। চৌদটি বিবরণীতে ভুলের সংখ্যা ছিল শতকরা কৃডি হইতে চল্লিশ। তেরোটি বিবরণীতে ভুলের সংখ্যা শতকবা পঞ্চাশের বেশী। চিকাশটিতে শতকরা দশটি এমন ঘটনার উল্লেথ ছিল, যাহা নিতাস্তই কল্পনা প্রস্তত। বাস্তবিক পক্ষে দশটি বিবরণী ছিল নিতাস্ত মিথ্যা, একেবারে কাহিনীর পর্যায়ের, চিকাশটি ছিল অর্ধকাল্পনিক আর ছয়টিকে বলা যাইতে পারে ঘটনার বিবরণ হিসাবে মোটাম্টি গ্রহণযোগ্য"। প্রবাচিশিক্ষিত মনোবিজ্ঞানীদের অন্তর্দর্শনভিত্তিক বিবরণই ঘদি এত ভ্রমাত্মক হয় তবে সাধারণ মাল্লের অন্তর্দর্শনের উপর আর কতটুক্ আস্থা স্থাপন করা যায় ?

এসব আপত্তি উত্থাপন করিয়া ব্যবহারবাদী ওয়াট্সন (Watson) বলিলেন "ব্যবহারবাদীদের চোথে মনোবিজ্ঞান হইতেছে প্রাকৃতিক বিজ্ঞানের একটি অংশ, যাহা শুদ্ধ বস্তুগত (purely objective) ও পরীক্ষণ-নির্ভর (experimental)। এ বিজ্ঞানের উদ্দেশ্য হইবে মান্যুয়ের ব্যবহার কি অবস্থায় কি হইবে সে সম্বন্ধে নিশ্চিত জ্ঞানলাভ করা এবং তাহা নিয়ন্ত্রণ করা। এ বিজ্ঞানে অস্তর্গর্শন পদ্ধতির কোন মূল্য নাই। এই বিজ্ঞান এপন এমন স্থবে পৌছিয়াছে যে মনোবিজ্ঞানের পক্ষে চেতনা (conscious process) শব্দটি প্ Walter Lippman—Public Opinion.

পরিত্যাগ করিতে হইবে। এখন মনোবিজ্ঞানের সংজ্ঞা ও মনোবিজ্ঞান সম্বন্ধে আলোচনা, 'চেতনা', 'মানসিকক্রিয়া', 'মন', 'অন্তঃকরণ', 'ইচ্ছা', 'কল্পনা' ও অন্তর্মপ কথাগুলি বাদ দিয়াও করা যাইতে পারে।" পিলিস্বেরীও প্রায় একই কথা বলিলেন, ''মনকে আমরা জানি মান্থুযের ব্যবহারের মধ্য দিখা। কাজেই মনোবিজ্ঞানের সংজ্ঞা 'মান্থুযের ব্যবহার সম্বন্ধে বিজ্ঞান' দিলে ভাল হয়। অক্সান্থ প্রাকৃতিক ঘটনার মত মান্থুয়কে বাহিরের দিক হইতে বস্তুগত ভাবে আলোচনা করা যায়। সে কি অবস্থায় কি করে এ কথা আলোচনা করিলেই তাহাকে আমরা বুঝিতে পারি। এদিক হইতে দেখিলে মনোবিজ্ঞানের উদ্দেশ্য হইতেছে মান্থুযের সমস্ত কর্ম ও ব্যবহারকে বুঝিতে চেষ্টা করা।"

বর্তমান্যুগের প্রধান মনোবিজ্ঞানীরা সকলেই অল্পবিস্তর ব্যবহারবাদ সমর্থন করেন—কিন্তু ম্যাকডুগ্যাল হইতে গুরু করিয়া, ল্যাসলী, উভওয়ার্থ, মান সকলেই মনে করেন ওয়াট্সনের মত অতিভাষণ দোষত্ত। মনোবিজ্ঞান হইতে চেতনক্ৰিয়া বা অভিজ্ঞতা (experience) বাদ দিলে ভাহা সম্পূৰ্ণ নির্থক হইয়া পড়ে—মনোবিজ্ঞানকে সম্পূর্ণ শরীরবিজ্ঞানের শাখাতে পরিবর্তন করা সম্ভব নয়। ওয়াটসন মালুদের শ্রেষ্ঠ চেতনক্রিয়া বস্তবিরহিত মনন ( abstract thinking )-কেও 'পাগ্যন্তেব অক্ট্রক্রিয়া মাত্র' ( thought is but subvocal speech ) বলিয়া ব্যাপ্যা করিয়াছেন। অধিকাংশ আধুনিক মনোবিজ্ঞানীরা এই ব্যাখ্যা গ্রহণ করেন না। ম্যাক্তুপ্যাল ব্যবহারবাদ স্পষ্টভাবে প্রকাশ করিয়াছিলেন কিন্তু তিনি ওয়াট্যনের উগ্র মতবাদের নিন্দা করিয়াছেন। তিনি বলিয়াছেন যে মান্তবের ব্যবহার জভ বা ইতর প্রাণীর বাবহার হইতে কোন কোন গুরুতর বিষয়ে পুথক। মান্তবের ব্যবহারের সম্পূর্ণ যান্ত্রিক ব্যাথ্যা কথনও সম্ভবপর নয়। মান্তবের ব্যবহার সর্বদাই উদ্দেশ্যমুখী (purposeful) স্থতরাং মনোবিজ্ঞানকে 'উদ্দেশ্যপূর্ণ ব্যবহারের আলোচনা' বলিলে সংগত হয়। "ব্যবহারের চিহ্ন হইতেছে যে তাহাতে উদ্দেশ্যের লক্ষ্ণ বা উদ্দেশ্যসাধনের জন্ম আগ্রহ বা চেষ্টা স্পষ্ট দেখা যাইবে আর জীবিতপ্রাণীরই ইহা ধর্ম. যে তাহার ব্যবহার আছে।" তিনি একটি উদাহরণ দিয়া নিজের বক্তব্য ব্যাখ্যা করিয়াছেন--"বিলিয়ার্ড খেলার একটা গোলক খেলার

b Watson—Behaviourism: An Introduction to Comparative Psychology.

Pillsbury -- Essentials of Psychology.

টেবিলের পকেট হইতে তুলিয়া টেবিলের উপর রাখা যাক। যতক্ষণ পর্যন্ত বাহির হইতে কোন শক্তি ইহার উপর ক্রিয়া না করে, ততক্ষণ পর্যন্ত গোলকটি সেখানেই থাকিবে। যদি কোন দিকে গোলকটিকে ধাকা দেওয়া যায় তবে যতক্ষণ না ধাকার শক্তিটা ফুরাইয়া যায় ততক্ষণ ইহা একদিকে গডাইতেই থাকিবে। টেবিলের ধারের কুশনে লাগিলে অবশ্র তাহ। অন্তদিকে যাইবে। কাজেই দেখা যাইতেছে গোলকের গতিপথ বাইরের শক্তির দ্বারা সম্পূর্ণ নিয়ন্তিত। এটা হইতেছে জডের যান্ত্রিক ক্রিয়ার লক্ষণ। ইহার সঙ্গে এবার জীবিত প্রাণীর ব্যবহারের তুলনা করা যাক। । । ধরা যাক একজন মাত্রুষ, তাহার দেশকে সে ভালবাসে। জীবিকা উপার্জনের জন্ম তাঁহাকে দূর দেশে চাকুরী নিতে হইয়াছে অতাহার জীবনের প্রধান উদ্দেশ্য হইতেছে দেশে ফিরিয়া গিয়া একটি মনের মত বাডী তৈরী করিবার জন্ম যথেষ্ঠ অংথাপার্জন। তাহার সমগ্র কর্ম এই একটি উদ্দেশ্য দার। নিয়ন্তিত। ... এ ব্যক্তির ব্যবহারের যান্ত্রিক ব্যাখ্যা (mechanical explanation) কথনই সন্তোধজনক হইতে পারে না। কেবলমাত শরীর ক্রিয়ার সাহায্যে যান্ত্রিক ব্যাখ্যায় মান্তবের প্রাণবন্ত ব্যবহার বুঝিবার সাহায্য হয় না এবং তাহা নিয়ন্ত্রণ করাও সন্তব হয় না''।২০ আধুনিক মনোবিজ্ঞানী উভ্ওয়ার্থও মনোবিজ্ঞানকে কেবলমাত্র শরীর্ক্তিয়ামূলক ন্যবহারের শাস্ত্র বলিয়া মনে করেন নাই। তাঁহার সংজ্ঞা হইতেছে 'Psychology is the science of the activities of the individual in relation to his environment—পরিবেশের দক্ষে দম্পর্কযুক্ত ব্যক্তির সমগ্রক্রিয়া, এবং আরো ব্যাখ্যা করিয়া বলিলেন "এই বিজ্ঞানে শুধু মান্তষের विভिন্ন শরীরক্রিয়া যথা হাটা, কথাবলা ইত্যাদিই আলোচন। করিবে তাহা নয়, তাহার জ্ঞান ও বোধের বিভিন্ন ক্রিয়া, যেমন, দেখা, শোনা, মনে রাখা. চিন্তা করা এবং অহুভৃতির বিভিন্ন প্রকাশ যেমন, হাসি, কালা স্থী হওয়া, ত্ব:খিত হওয়া ইত্যাদিও আলোচনা করিবে"। >>

এই আলোচনা ইইতে দেখা যাইতেছে মনোবিজ্ঞানের সংজ্ঞা প্রথম ছিল 'আত্মা বস্তুর সন্ধান' তারপর হইল 'মনের স্বরূপ নির্ণয়', তাহারও পরে : হইল 'চেতন প্রক্রিয়া সমূহের আলোচনা, বর্তমানে দেখা যাইতেছে সংজ্ঞাটার

<sup>&</sup>gt; McDougall—Psychology.

Woodworth & Marquis—Psychology. P. 4.

কোঁক হইতেছে মাত্নধের ব্যবহারের আলোচনার দিকে। কিন্তু সে সংজ্ঞাও সম্পূর্ণ সম্ভোষজনক মনে হইতেছে না।

মনোবিজ্ঞানের গতির ধারার যে বিবরণ দেওয়া হইল তাহাকে একটি স্নিগ্ধ পরিহাসরসপূর্ণ ছত্তে এক মনোবিজ্ঞানী প্রকাশ করিয়াছেন—"First, psychology lost its soul, and then it lost its mind, then it lost consciousness. It still has behaviour of a kind." ২২

ক্রমশই মনোবিজ্ঞানের পরিধি বিস্তারলাভ করিতেছে, মান্তবের মনের বিভিন্ন দিক পণ্ডিতদের দৃষ্টি আকর্ষণ করিতেছে। ইহাতে মনোবিজ্ঞানের মর্যাদা ও গুরুত্ব বৃদ্ধি পাইতেছে।, বর্তমান শতাকীতে মনোবিজ্ঞান সম্বন্ধ মান্তবের কৌতৃহল এবং নির্ভরযোগ্য বৈজ্ঞানিক জ্ঞান অভূতপূর্ব ভাবে বৃদ্ধি পাইয়াছে। আধুনিক কালে এ বিজ্ঞানের বিভিন্ন ধারার কিছু পরিচয় দেওয়া ধাক্।

ভারুইনের ক্রমবিকাশবাদের প্রভাব প্রাণতত্বের (biology) গণ্ডী ছাডাইয়া মনোবিজ্ঞানেও প্রভাব বিস্তার করিয়াছে। বাস্তবিকপক্ষে এখন মনোবিজ্ঞানকে প্রাণতত্বের নিবিডসম্পর্ক হইতে বিচ্ছিন্ন করিয়া আলোচনাই করা যায় না। পূর্বেই বলা হইয়াছে মান্তবের ব্যবহার উদ্দেশ্তমূলক। কি সেই উদ্দেশ্ত ? বতমান পণ্ডিতদের ইহা সিদ্ধান্ত যে মান্তবের সমস্ত চিন্তা, অভিক্রতা ও ব্যবহারের মূল উদ্দেশ্ত হইতেছে আত্মরক্ষা ও আত্মবিস্তার। জীবনের ক্রমবিকাশের ধারার সর্বশেষ ফল মান্তবের চেতনা। জীবন যতই জিল হইয়াছে ততই ক্রমশ প্রাণীর মন্তিক্ষের বিকাশ গটিয়াছে, চেতনা ক্রমশঃ আত্মবিকাশ লাভ করিয়াছে। উভওয়ার্থ বলিয়াছেন পরিবেশের সম্পর্কে মান্তবের সমত্র ক্রিয়াই মনোবিজ্ঞানের বিষয়বস্ত । বাস্তবিক পক্ষে মান্তবের মন আছে বলিয়াই দে সচেতন ও বিচিত্র উপায়ে পরিবেশের সঙ্গে আপনার সঙ্গতিসাধন করিতে পারে। তাই চেতনার প্রকাশ জীবনের প্রয়োজনেই এবং জীবনের প্রয়োজনের সঙ্গে যুক্ত করিয়াই মান্তবের চেতন ক্রিয়ার তাংপর্য বৃথিতে হইবে।

মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে ক্রমবিকাশবাদের প্রভাব অক্যভাবেও দেখা থাইতেছে। বর্তমান বিজ্ঞানীরা ইহা নিশ্চিত বুঝিয়াছেন মান্তবের মন একটা আক্ষাক, বিচ্চিন্ন এবং স্বয়ংসম্পূর্ণ ক্রিয়া নয়। দেহের বিকাশের দিক, দিয়া

<sup>&</sup>gt; Quoted by Woodworth--Psychology.

যেমন, চেতনার বিকাশের দিক দিয়াও তেমনি মামুষ ইতর প্রাণী, এমন কি উদ্ভিদ, সরীস্থপ ও পক্ষীর সঞ্চে নিবিড আত্মীয়তা সম্বন্ধ অস্থীকার করিতে পারে না। স্থতরাং মাতুষের মনকে সমাকভাবে ব্ঝিতে হইলে তাহার ক্রমবিকাশের ধারাটি বৃঝিতে হইবে। মাতৃষ একদিনে সভ্যতার বর্তমান অবস্থায় পৌছে নাই। আজিও বৃহৎ মন্তম সমাজে অনগ্রসর অসভ্য জাতি অনেক আছে। মান্তবের জন্মগতসংস্কার (instinct), অভ্যাস (habit), শিক্ষা (learning), নানাপ্রকারের মানদিক বাধা নিষেধ (taboos) ইত্যাদির আলোচনা করিতে গিয়া আধুনিক মনোবিজ্ঞানীরা বুঝিয়াছেন যে এ সমস্ত ব্যবহারের মূল গভীর অতীত ইতিহাসে থু'জিতে হইবে। বাস্তবিক পক্ষে লোয়েব (Loeb) প্রাণীর সহজাতক্রিয়া এবং উদ্ভিদের আলোর প্রতি অন্ধাতিকে সমশ্রেণীর বলিয়াই দিদ্ধান্ত করিয়াছিলেন। ১৩ জেমস ও লয়েড মর্গান (Lloyd Morgan) এবং অন্তান্ত আধুনিক মনোবিজ্ঞানী মান্তবের সহজাত সংস্কারের ব্যাখ্যা পগুদের অক্তরূপ সংস্কারের সঙ্গে তুলনা ছারা করিয়াছেন। থর্নভাইক ও প্যাভলভ শিক্ষার মূল স্ত্ত ( Laws of learning ) ইতর প্রাণীর উপর,পরীক্ষা ঘারাই আহরণ করিয়াছেন। প্রাণীদের জীবনযাত্রা সম্বন্ধে কৌত্হল এজন্ম বর্ধিত হইয়াছে এবং পশুদের ব্যবহার বিজ্ঞান ( Animal Psychology ) এবং নৃতত্ব (Anthropology) মাপ্তবের মনের অনেক সমস্যা বৃঝিবার কাব্দে সহায়ক হইতেছে।

অনুরূপ কারণে শিশু-মনশুত্বও নৃতন মর্যাদ। লাভ করিয়াছে। পরিণত
মান্থ্যের মন শিশুমনের সরলতা হইতে ধীরে ধীরে বহু শুর অভিক্রম করিয়া
ক্রমণ জটিলতা লাভ করে। রুণো প্রথম স্পষ্ট করিয়া বলিয়াছিলেন যে শিক্ষা
সফল হইতে হইলে শিশুমনের স্বাভাবিক বিকাশের ধারা অনুসরণ করিতে
হইবে। বাল্য হইতে সুরু করিয়া যৌবন পর্যস্ত তিনি চারটি শুরের উল্লেথ
করিয়াছিলেন। রুণোর পর পেসভালৎসীও শিশুশিক্ষাকে মনোবিজ্ঞানের
উপর স্থাপনের অবশুপ্রয়োজনীয়তার কথা ব্রিয়াছিলেন এবং বলিয়াছিলেন—
I wish to psychologize education। শিশুমন সম্বন্ধে তাঁহাদের ধারণা
অনেকটা আন্দাজের উপর প্রতিষ্ঠিত ছিল এবং শিশুমনের শুরবিভাগও নির্ভূল
ছিল না। কিন্তু তাঁহারাই শিশুমনের সমস্যার দিকে শিক্ষাত্রতীদের দৃষ্টি আকর্ষণ
করিয়াছিলেন। পূর্বে মনে করা হইত শিশুদের মন বয়স্কমনেরই ক্ষুদ্রসংস্করণ

<sup>30</sup> J. Loeb-Forced movements, Tropisms and Animal Conduct.

এবং তাহার বিকাশের পথের শুরগুলি পৃথক ও বিচ্ছিন্ন। কিন্তু মনোবিজ্ঞানীরা পরীকা নিরীক্ষা দারা বৃঝিতে পারিতেছেন যে শিশুর মনের নিজম্ব প্রকৃতি আছে। তাহাদের ইচ্ছা, ভয়, ভাল লাগা, বিচারবৃদ্ধি, ঠিক বয়স্ক মাতুষদের মনের রীতি অন্থসরণ করে না এবং তাহাদের দেহের বিকাশের ক্রমণ ও অবিচ্ছেম্ম ধারার সঙ্গে তাহাদের মনের বিকাশও একসঙ্গে চলে। তাহার মনের বিকাশের শুরগুলি পৃথক ও বিচ্ছিন্ন নয়। ক্রমবিকাশের মূল স্বেগুলি এথানেও ক্রিয়া করে। দেহমনের একতা ক্রমবিকাশের ধারামুষায়ীই এখন শিশুমনকে বুঝিবার ও ব্যাখ্যা করিবার প্রয়াস প্রচলিত বৈজ্ঞানিক রীতি (the organismic view)। বৈজ্ঞানিক ও স্থপংবদ্ধ নিরীক্ষণের ভিত্তিতে শিশুমন বুঝিতে চেষ্টা করেন সর্বপ্রথম প্রেয়ার ( Preyer )। তিনি নিজ শিশু সন্তানের জ্বামুহুর্তের পর অঙ্গপ্রত্যঙ্গ সঞ্চালন (reflexes) হইতে স্বৰু করিয়া কয়েক বংসর পর্যস্ত তাহার দৈনন্দিন ব্যবহার ও পরিবর্তন লিপিবদ্ধ করিয়া ১৮৮২ সালে তাঁহার প্রাসিদ্ধ গ্রন্থ The mind of the Child প্রকাশ করেন। এই গ্রন্থে তিনি শিশুর অমুকরণ-প্রবৃত্তি, অভ্যাসগঠন. ইঞ্জিয়ের তীক্ষতাবৃদ্ধি, বিভিন্ন আবেগের প্রকাশ ও বিচার-বৃদ্ধির উন্মেষ ইত্যাদি নানা বিষয় আলোচনা করিয়াছেন। বিংশ শতাব্দীর গোডা হইতে অবিচ্ছিন্ন ভাবে শিশুর মন নিয়া পরীক্ষা-নিরীক্ষার ভিত্তিতে বৈজ্ঞানিক আলোচনা চলিতে থাকে। ষ্ট্যানলী হল (Stanley Hall) শিশুর ক্রমবিকাশ ও প্রকৃতি আলোচনাকালে এই মত প্রকাশ করেন যে শিশুর জীবনের বিভিন্ন ভার সমগ্র মানবন্ধাতির ক্রমবিকাশের ক্ষুদ্র প্রতিচ্ছবি (Recapitulation theory)। এ মতটি বর্তমানে পরিত্যক্ত হইলেও শিশুর জীবনে মানবের অতীত আদিম জীবন হইতে সুরু করিয়া বংশধাবাক্রমে পূর্বপুরুষদের প্রভাব সংক্রামিত হয় ইহা একটি মল্যবান আবিষ্কার। শিশুর দেহ ও মন গঠনে বংশধারা (heredity) পরিবেশ (environment) কাহার প্রভাব বলবত্তর এ নিয়া আলোচনা বভদিন হইতেই স্থক হইথাছিল। Galton ও তাঁহার অমুবর্তী Karl Pearson বংশান্তক্রমের প্রভাবকেই বড করিয়া দেখিয়াছেন। অক্সদিকে হেলভেমিয়াস ( Helvetius ), ববার্ট ওয়েন ( Robert Owen ), বাকল (Buckle) ইত্যাদি সমাজ সংস্থারক পরিবেশই বাস্তবিকপক্ষে শিশুর দেহমনকে গঠন করে এই মত প্রচার করিয়াছিলেন। পূর্বে এই বিতর্কের ভিত্তি ছিল বিচ্ছিন্ন ও অসংবদ্ধ নিরীক্ষণ ও জন্মনা (speculation) কিন্তু বিংশ শতাব্দী

হইতে এ বিষয়ে বৈজ্ঞানিক পদ্ধতিতে পরীক্ষা-নিরীক্ষা দ্বারা ইহাই বুঝা যাইতেছে যে এই ছইটির কোনটিরই প্রভাব উপেক্ষা করা যায় না। বংশাস্ক্রমের অন্তর্ক বা প্রতিভূল প্রভাব সম্পর্কে ডাগ্ডেল্ (Dugdale) ইত্তারক্রক্ (Easterbrook) ১৪ ও গড়ার্ড (Goddard) ১৫ এর দীর্ঘকালব্যাপী অন্তর্ক্ষানের ফল অত্যন্ত কৌতৃহলোদীপক ও গুরুত্বপূর্ণ। ক্যাটেল্ (Cattell) আমেরিকার বহু প্রশিদ্ধ বৈজ্ঞানিকের জীবনকাহিনী সংগ্রহ করিয়া এবং তাহাদের বিশ্লেষণ দ্বারা এ জটল প্রশ্লের মীমাংসার চেন্টা করিয়াছেন। ১৬ তাহাদের বিশ্লেষণ দ্বারা এ জটল প্রশ্লের মীমাংসার চেন্টা করিয়াছেন। ১৬ তাহাদের বিশ্লেষণ দ্বারা এ জটল প্রশ্লের দ্বারাই শিশুর ভবিয়ৎ জীবনে বিভাবত্তার ক্ষেত্রে উৎকর্ষ সম্পূর্ণ ব্যাগ্যা করা যায় না। আবার টারম্যান্ (Terman) কালিফর্ণিয়ার এক হাজার তীক্ষ্মী ছেলেমেয়ে এবং তাহাদের পিতামাতার বিভাবত্তা, বৃদ্ধি ইত্যাদি পরীক্ষা করিয়া বংশধারার সপক্ষেই সিদ্ধান্ত করিয়াছেন। ১৭

এ বিষয়ে বর্তমান কালে আরো বহু বৈজ্ঞানিক গবেষণা হইয়াছে ও হইতেছে। তাহার মধ্যে অল্প কয়েকটির মাত্র নমোল্লেগ করা যাইতেছে। Miss Barbara Burks ২০৪টি ছেলেমেয়েকে পরীক্ষা করেন। ইহাদের অর্ধেক সংগ্যক শিশুকে এক বংসর হইবার পূর্কেই অন্ত পরিবারে পালনের জন্ত দান করা হইয়াছে। ইহারা বড হইয়া উঠিলে তাহাদের নিজ নিজ ভাইবোনদের বৃদ্ধি, রুচি ইত্যাদি বিষয়ে য়থেষ্ট পার্থক্য দেখা যায়। কাজেই পরিবেশের প্রভাব অনস্বীকার্য। Leahy, Freeman, Holzinger and Mitchell, Gordon, Asher, Gessell and Thompson, Goodenough, Jones and Terman ইত্যাদি আরো বহু পরীক্ষার উল্লেখ করা যায়। রাশিয়াতে পরিবেশের প্রভাব সম্পর্কে Lysenkoর পরীক্ষা সাম্প্রতিক কালে য়থেষ্ট বিতর্কের স্বৃষ্টি করিয়াছে। মোটের উপর বলা যায় ধনতন্ত্রী দেশের (আমেরিকা, ইংল্যাণ্ড) বিজ্ঞানীদের সিদ্ধান্ত বংশগতির সপক্ষে অন্ত দিকে সমাজতান্ত্রিক রাশিয়ার বিজ্ঞানীদের সিদ্ধান্ত পরিবেশের প্রভাবের পক্ষে।

<sup>.</sup> R. L. Dugdale-The Jukes 1877

Dr. A. H. Easterbrook-The Jukes 1915

A. H. Goddard-The Kallikaks family 1914

Cattell-A Statistical study of American Men of Science

<sup>79</sup> Terman—A study of a Thousand gifted children in California.

শিশুদের বিভিন্ন বয়স অমুধায়ী, কর্মকমতা (activities), বুদ্ধি, আবেগ, ইচ্ছা, সহযোগিতা ইত্যাদির ক্রমবিকাশ, তাহাদের খাছ ও ব্যবহার সম্বদ্ধে বছতর সমস্তা নিয়া অনেকেই আলোচনা করিয়াছেন ও করিতেছেন। তাহার মধ্যে Dr. J. A. Hadfield, A. Bowley, Gessell, Dr. Benjamin Spock, Makarenko, Pinkevitch ইত্যাদির নাম বিশেষ উল্লেখযোগ্য। বয়ঃসদ্ধি (Adolescence) ও অবাধ্যতা (Delinquency) সম্বদ্ধে আলোচনা ক্রমণই অধিকতর গুরুত্ব লাভ করিতেছে। এ সম্বদ্ধে, Stanley Hall, Cyril Burt, Healy, Bronner, Tredgold, Woodworth এ সামান্ত কয়েকজনের নামোল্লেখ মাত্র করা গেল। (এ সম্বদ্ধে বিভূততর আলোচনার জন্ত ক্রইব্য—শ্রীবিভূরঞ্জন গুহ ও শ্রীমতী শান্তি দত্ত প্রণীত 'শিক্ষায় মনোবিজ্ঞানের কয়েক পাতা' এবং শ্রীবিভূরঞ্জন গুহ প্রণীত অবাধ্য শিশু ও শিক্ষামমস্তা)। শিশুর স্বস্থ মানসিক বিকাশে তাহার আলেগের প্রকাশ ও নিয়ন্ত্রণের স্থান সম্পর্কে অনেক চিন্তাশীল মনীয়ী আলোচনা করিয়াছেন। যাহারা বিশেষ দরদের সঙ্গে। এ সম্বন্ধে অনুসন্ধান করিয়াছেন তাহাদের মধ্যে স্কুজান আইজ্যাক্স্, এ্যানা ক্রেড ইত্যাদির নাম বিশেষ উল্লেখযোগ্য।

পূর্বে মনোবিজ্ঞানের আগ্রহ ছিল মনের বিভিন্ন ক্রিয়ার সাধারণ বিশ্লেষণেই যেমন, শতি, কল্পনা, আবেগ ইত্যাদির স্বরূপ নির্ণয়ে। কিন্তু ক্রমণই মনোবিজ্ঞানীরা বুরিতে পারিলেন প্রত্যেক মানসক্রিয়াই ব্যক্তিগত বৈশিষ্ট্যতায় চিছিত। যদিও সব মালুষের রাগ বা তুঃগ বা কল্পনায় কতগুলি সাধারণ অবস্থা উপস্থিত থাকে তথাপি ব্যক্তির বৈশিষ্ট্যটুকু না জানিলে কোন মানসক্রিয়ারই সমাক ব্যাখ্যা হয় না। Ward তাই বলিয়াছিলেন Psychology is individualistic—মনোবিজ্ঞান ব্যক্তিবৈশিষ্ট্য-ভিত্তিক। ভূগু এর একজন প্রথম ছাত্র, J. M. Cattell যথন প্রথম মনোবিজ্ঞান সম্পর্কিত পরীক্ষা আরম্ভ করেন তথনই তিনি লক্ষ্য করেন যে সব মালুষের ইন্দ্রিয়ের তীক্ষ্ণতা (sense acuity), প্রতিক্রিয়ার ক্ষিপ্রতা (reaction time) সমান নয়। ক্রমণ মানসক্রিয়ার অক্যান্ত ক্ষেত্রেও ব্যক্তিতে ব্যক্তিতে পার্থক্য পরিমাপের প্রয়োজনীয়তা হইতেই বিভিন্ন বৈজ্ঞানিক মাপকের (standardised tests) উংপত্তি হয়। বিনে ও টারম্যানের বৃদ্ধির মাপ এ ক্ষেত্রে প্রথম প্রথ প্রদর্শক। এ ধারার অন্তুসরণেই ক্রমণ বিভিন্ন ক্ষমতা ও ক্রচির পরিমাপের (Aptitude Tests) আবিদ্ধার হইয়াছে। বিশেষত গত তুই মহাযুর্কের সময়

যথন লক্ষ্ণ লক্ষ্ লোককে সৈশ্বদলে নেওয়া হয় তথন কোন্লোক কোন্ কাৰ্জ্য উপযুক্ত তাহা নির্ধারণ করিবার উদ্দেশ্যে এ সব পরীক্ষা ব্যাপকভাবে ব্যবহার করা হয় এবং এ সমস্ত পরীক্ষারীতির ও মাননির্ণয়ের প্রভূত উন্নতি হয়। এ সব পরীক্ষার পরিণতি হয় মান্থয়ের বৈশিষ্ট্য ও ব্যক্তিত্ব পরীক্ষার (Tests of personality) ব্যবহায়। বর্তমান মনোবিজ্ঞানে এ সব পরীক্ষার ও তাহার ফলাফলের উপর ক্রমশই অধিকতর গুরুত্ব প্রদান করা হইতেছে। এ বিষয়ে Allport, Murray, Woodworth and Marquis, Lewin, Murphy and Murphy, Rorschach ইত্যাদি বিজ্ঞানীর গ্রন্থাদি বিশেষ ভাবে উল্লেখযোগ্য।

একদিকে যেমন ব্যক্তিমানস ব্ঝিবার চেষ্টায় ব্যক্তির বিশেষত্বে প্রতি দৃষ্টি দেওয়া হইতেছে, সঙ্গে সঙ্গে বিপরীত দিকে-মালুষের মনের গতি, বিকাশ ও পরিণতি যে সমাজ জীবনের উপর নির্ভরশীল এ তথ্যটিও মনোবিজ্ঞানীর নিকট গুরুত্ব লাভ করিতেছে। বাস্তবিক পক্ষে সমাজতত্ব (sociology) ও মনস্তব্ব এখন অঙ্গাঙ্গিসম্বন্ধযুক্ত বলিয়াই মনে করা হয় এবং সমাজ মনোবিজ্ঞান এখন যথেষ্ট মর্থাদা লাভ করিয়াছে, এ বিষয়ে McDougall, Ahmed Sherif, Allport ইত্যাদি মনীবীর নানা আলোচনার উল্লেখমাত্র করা গেল। Le Bon ইত্যাদি বিজ্ঞানী জনতার মন সম্পর্কে আলোচনার স্ত্রপাত করেন।

বর্তমান কালে মনোবিজ্ঞানের পরিধি বিস্তৃত হইয়াছে চেতনার রাজ্য হইতে অবচেতনার রাজ্যে। বিজ্ঞানীরা এখন ব্রিতে পারিতেছেন মান্থরের মনের ক্রিয়ার সামান্ত অংশই প্রকাশ্য ও গোচর। মনের অধিকাংশ অংশই চেতনার স্পটালোকে উদ্থাসিত নয়। মান্থরের ইচ্ছা, বৃদ্ধি, উল্লম, অন্থরাগ বিরাগের মূল গভীর অবচেতনার গহনে অবস্থিত স্থতরাং পুরাতন মনোবিজ্ঞান যাহা কেবল চেতনপ্রক্রিয়ার বিশ্লেষণ ও প্রকৃতিনির্ণয়ে ব্যক্ত তাহা মান্থরের মনের রহস্তের মূলের সন্ধান পায় নাই। এ প্রায়েশ্বর রাজ্যের সংবাদ জানিতে হইলে নৃত্ন অন্থসন্ধান পদ্ধতির ব্যবহার অপরিহার্য। এ পদ্ধতির নাম মনোবিকলন (psychoanalysis)। এই নৃতন ধারা মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে এক মুগাস্তকারী আবিদ্ধার বলিলেও বোধহয় অত্যুক্তি হয় না। যিনি জীবনব্যাপী সহিষ্ণু ও অবিচল অন্থসন্ধান দ্বারা মনোবিজ্ঞানের এই ধারাকে বৈজ্ঞানিক ভিত্তিকে স্প্রতিষ্ঠিত ক্রিয়াছেন তাহার নাম সিগমুণ্ড ফ্রয়েড (Sigmund Freud)।

তাঁহার বৈপ্লবিক মতবাদ তুম্ল বিরুদ্ধতা ও বিতর্কের স্ঠেষ্ট করিয়াছিল এবং আজও তাহার পরিদমাপ্তি ঘটে নাই। তথাপি ইহাও সত্য বে মান্তবের স্বপ্ন ও মনের নানা বিকারের ব্যাখ্যা ও চিকিৎসায় ফ্রান্তের মত একটি বিপুলসম্ভাবনাপূর্ণ নৃতন পথের নির্দেশ, দিয়াছে। আজ ক্সয়েডীয় মনোবিজ্ঞানের libido, repression, complexes ইত্যাদি শব্দ বর্তমান সাহিত্য এমন কি মনোবিজ্ঞান অনভিজ্ঞ সাধারণ মান্তবের কথাবার্তায় পর্যন্ত ষচ্ছন্দ প্রবেশাধিকার লাভ করিয়াছে। যে তুইটি বিষয়ে ফ্রায়েডের মত সবচেয়ে বেশী নিন্দা ও সমালোচনার বিষয় হইয়াছে তাহা হইতেছে (১) কামই (sex) হইতেছে জীবনের সমস্ত উত্তম, শক্তিও ক্রিয়ার উৎস। মানুষের চেতন ও অবচেতন সমস্ত ক্রিয়ার মূলে আছে কাম আকাজ্ঞা (libido)। (২) এই योन आकाककात अथम উद्धव रेनगरवर अवः रेनगरवत योन आकाककात স্বাভাবিক তৃপ্তিদাধনের অভাবই পরিণত জীবনের সমগ্র মান্সিক বিকারের কারণ। (এ সম্বন্ধে বিস্তৃতভর আলোচনার জন্ম 'ফ্রায়েড প্রদক্ষে' প্রবন্ধাবলী ल्हेचा) i Freud-এর সহকর্মী ও অন্তগামীদের মধ্যে যুক্ত (Jung) ও এ্যাডলার ( Adler ) ফ্রান্থেডীর মতবাদের অনেক পরিবর্তন সাধন করেন। ফ্রাডের অসংখ্য ছাত্র ও অমুবতীদের মধ্যে Hart, Ernest Jones, Melani Klein. Anna Freud. Stekel इंड्यानि विशिष्ट करवक्करनत माज नाभ করা গেল।

মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে আর একটি সম্ভাবনাপূর্ণ নৃতন দিগস্তের (a new horizon) সন্ধান দিয়াছেন Rhine ও তাঁহার সহকর্মীরা। আমাদের ইক্রিয়ের সামনে যাহারা আছে তাহাদের আমরা প্রত্যক্ষ করি ইহা অতিশয় সহজ্ঞ কথা কিন্তু কথনো কথনো আমরা বহুদুরে অবস্থিত ব্যক্তি বা দ্রব্যের উপস্থিতিও অত্যক্ত অন্তুত ও স্পষ্টভাবে জানিতে পারি। আবার দ্রে অবস্থিত মাহুষের মনের কথাও কেমন করিয়া দেশ ও কালের হন্তর বাধা অতিক্রম করিয়া আমাদের মনে আসিয়া জানান দেয় (telepathy)। এতদিন পর্যন্ত অতিপ্রাক্ত (super-natural) শক্তির সাহায্যেই এ সমস্থ ঘটনার ব্যাখ্যা হইত। কিন্তু Rhine তাঁহার New Frontiers of the Mind প্রন্থে বিজ্ঞানিক পরীক্ষার ভিত্তিতে ইহা প্রমাণ করিবার চেষ্টা করিয়াছেন যে আমাদের অতীক্রিয় প্রত্যক্ষের (Extra-sensory perception) ক্ষমতা আছে। এ বিষয়ে আরো অনুসন্ধান চলিতেছে এবং এখনই চুডান্ত সিদ্ধান্তে

পৌছিবার সময় আদে নাই। যাহা হউক ইহা একটি ন্তন পথের ইঙ্গিত ইহাতে সন্দেহ নাই।

বৈজ্ঞানিক জ্ঞান যতই অগ্রসর হইতেছে ততই মনোবিজ্ঞানকে আমাদের জীবনের নানা বাস্তব ক্ষেত্রে ব্যবহারের চেষ্টা দফল হইতেছে। শিক্ষার ক্ষেত্রে মনোবিজ্ঞানের বাস্তব প্রয়োগ কশো হইতেই আমরা স্পষ্টভাবে দেখিতে পাই। তাহার পর হইতে সমস্ত উল্লেখযোগ্য শিক্ষাব্রতীই মনোবিজ্ঞানের ভিত্তিতে শিক্ষার দৌধ গঠনের চেষ্টা করিয়া আদিতেছেন। কমেনিয়াস্, পেংস্তালংসী, হার্বার্ট, জন লক্, এবং বর্তমান যুগে ফ্রোয়েবেল্, মস্তেসরী, জেমস্, ভিউই, কিল্প্যাট্রিক্ সকলেই শিশুমনের উপযোগী করিয়া সর্বোৎকৃষ্ট শিক্ষাপ্রণালী প্রণয়নের চেষ্টা করিয়াছেন। বৃদ্ধির মাপ, মনোযোগের শ্রেষ্ঠ উপায়, পাঠ্যপুস্তক রচনা, বিশ্বতির কারণ, শিক্ষা বিষয়ে উৎসাহ স্কৃষ্ট (motivation), শৈশব কৈশোরের নানা সমস্তা, বিকলাঙ্গ, ক্ষীণবৃদ্ধ ও তীক্ষধীদের স্থশিক্ষার উপায় ('ব্যতিক্রমের বিপদ' শীর্ষক প্রবন্ধাবলী দ্রন্থব্য) বিভিন্ন বিষয় শিক্ষাদানের শ্রেষ্ঠ উপায়, বিস্থালয় পরিচালনা, পুরস্কার ও শান্তি, অবাধ্যতা সংশোধন ও ভবিষ্যৎ জীবিকা নির্বাচনে সত্পদেশ (child guidance) ইত্যাদি শিক্ষার সমগ্র ক্ষেত্রই আজ মনোবিজ্ঞানের বাস্তব প্রয়োগ দেখা যাইতেছে।

চিকিৎসার ক্ষেত্রেও মনোবিজ্ঞানের ব্যবহারের অগ্রগতি বিশ্বয়কর। পূর্বে উন্নাদ রোগ ও কঠিন মানসিক বিকারকে ভূত, প্রেত ইত্যাদির কৃদৃষ্টি জনিত বিশ্বয়ই মান্থ্য এই সমস্ত হতভাগ্যদের ভয় করিত এবং এ সব রোগ কদাচিৎ দৈব চিকিৎসা ( ঝাডফুঁক, মাতৃলী, জলপভা ইত্যাদি ) দ্বারা আরোগ্য হয় এ কথা মনে করা হইত। কিন্তু দেডশত বৎসর পূর্বে ফরাসী দেশের মহামতি সমাক্ষমংস্কারক পিনেল্ (Pinel) প্রথম উন্নাদাগারের বন্দীদের মন্থয়োচিত চিকিৎসার ব্যবস্থা করিলেন। ইতিপূর্বে উন্নাদদের পাগলা গারদে শিকল দিয়া বাধিয়া রাখা হইত। অতি অল্প ও কদর্য খাবার দেওয়া হইত এবং তাহাদের উপর অকথ্য শারীরিক অত্যাচার করা হইত। লোকের বিশ্বাস ছিল এই রকম উৎপীড়ন করিলে ভূত রোগার দেহ ছাড়িয়া পলাইয়া যাইবে। পিনেল্ সাহস করিয়া বিশ্বাস করিলেন আবেগঘটিত মানসিক আঘাতের ফলে উন্নাদ রোগ স্পষ্ট হয়, ইহা একপ্রকার কঠিন মানসিক 'রোগ'। তিনি উন্নাদের শৃচ্ছাল মোচন করিলেন তাহাদের জন্ম পৃষ্টিকর খাজ্যের ব্যবস্থা করিলেন এবং দদ্য ব্যবহার এবং

ধৈর্ঘশীল অফুসন্ধান দ্বারা প্রত্যেকটি রোগীর মানসিক বিকারের কারণ নিধারণ করিতে চেষ্টা করিলেন। তাহার ফলে বহু রোগী নিরাময় হইল। পিনেলকে তাই রোগের মান্ধিক চিকিংদা বিজ্ঞানের (Psychiatry) জনক বলা হয়। ফ্রয়েড ইত্যাদির অনুসন্ধানের ফলে আজ এই বিজ্ঞান বিশেষ গুৰুত্ব লাভ করিয়াছে। ইতিপূর্বে হিষ্টিরিয়ার চিকিৎদায় মেদ্মার্ ( Mesmer ), শারকো ( Charcot ), ক্রয়ার ( Breuer ) ইত্যাদি চিকিৎসক স্মেগ্রন শক্তি (hypnotism) ব্যবহার দ্বারা কিছু সাফল্য অর্জন ক্রিয়াছিলেন। ফ্রয়েড্কিছুদিন শারকোর নিকট শিক্ষা গ্রহণ করিয়াছিলেন এবং প্রথমদিকে তিনিও রোগের শ্চিকিৎসায় সম্মোহনক্রিয়া ব্যবহার করিতেন। কিন্ধ তিনি দেখিলেন এ চিকিৎসাপদ্ধতি নির্ভর্যোগ্যও নয় নিরাপদ্ধ নয়। তা ছাড়া এই পদ্ধতিপ্রয়োগে আরোগ্যও অনেকক্ষেত্রে স্থায়ী নয়। তা ছাড়া ইহাতে রোগের কারণ নিদ্ধারিত হয় না। তাঁহার বৈজ্ঞানিক মন সম্মোহন ক্রিয়াদারা কেন হিষ্টিরিয়া রোগ আরোগ্য হয় ইহা নাজানা পর্যস্ত অন্ধভাবে এ পদ্ধতি ব্যবহারে উৎসাহিত হইতেছিল না। তিনি বহু অফুফোন ও চিন্তার পর এই সিদ্ধান্তে উপনীত হইলেন যে বাল্যকালে কোন তীব্ৰ আবেগ অবদমিত হইলে তাহা চেতন মান্দ হইতে অপসত হইয়া গভীব অবচেতনায় বিশৃংথলা সৃষ্টি করে। ইহাই সমন্ত মানসিক বিকারের কারণ। যে সমস্ত আবেগ অবদমিত হয় তাহা মূলতঃ যোনিজ ও অসামাজিক, মূতরাং এ আকাক্ষাগুলি ব্যক্তির সামাজিক মন (super ego) তাহাদের সবলে চেতনার তল হইতে নির্বাসন দেয়। ব্যক্তিও তাই এই অবদমিত আক্রাজ্ঞাল সম্পর্কে সচেতন নয়। কিন্তু অবচেতন মনের বিশৃংগল জটিলতা ও দক্ষের মীমাংদা না হইলে নানা মানদিক অশান্তি ও বিকারের আকারে চেতন মনে আত্মপ্রকাশ করে। এ অক্সম্বন্ধির অবসান ঘটাইবার উপায় অবদ্যতি আকাজ্ঞাকে চেতন মনে আনিয়া তাহার সঙ্গে বোঝাপড়া করিয়া তাংগর শৃংথলমোচনের ব্যবস্থা করা। বহু পরীক্ষাদ্বারা ফ্রয়েড দেথিলেন যে অবদমিত কামেচ্ছার বন্ধন মোচনের (catharsis) সর্বাপেক্ষা নিরাপদ, মির্তর-ীল এবং স্থায়ী ফল্লায়ক উপায় হইল মুক্ত অন্সঙ্গ প্রণালী (Free association method ) দারা মনোবিকলন ( psycho-analysis )। স্বপ্ত অবদ্মিত আকাজ্বাতৃথির একটি সহজ উপায় এবং এখন ফ্রয়েডীয় দর্শন অনুষায়ী অনেক অন্ত স্থের বৈজ্ঞানিক ব্যাগ্রা (Interpretation of

dreams) সম্ভব হইতেছে। এবং মানসিক রোগের চিকিৎসায় বর্তমানে মনোবিকলন পদ্ধতি প্রায়শঃ ব্যবহৃত হইয়া থাকে। চিকিৎসাশাল্পে ইহা স্বীকৃতিলাভ করিয়াছে।

বর্তমানে শিল্প (industries) বাণিজ্যের ক্ষেত্রে মনোবিজ্ঞানের ব্যবহার ক্রমশঃ বাডিতেছে। শ্রমিক ও কর্মীদের কাহার ক্ষতি কোন দিকে, কাহার দক্ষতা কতথানি এ দব জানিবার বৈজ্ঞানিক ব্যবস্থা হওয়াতে বহু শ্রমের অপচয় নিবারিত হইতেছে। তাহা ছাডা বৃদ্ধিমান শিল্পপতিরা সম্ভষ্ট শ্রমিকদের সাহায্যে কি করিয়া উৎপাদন ও লাভ বৃদ্ধি করা বায় তাহা নির্ধারণ করিবার জন্ম মনোবিজ্ঞানীর দ্বারস্থ হইতেছেন। ফ্যাদান ও বিজ্ঞাপন আজ্ব একাস্ভভাবে মনোবিজ্ঞানাশ্রমী মনোহরণের শিল্প (the art of attraction)। এ দম্বদ্ধে বিস্থারিত আলোচনার জন্ম 'ওরা কাজ করে' প্রবন্ধ ক্রেইব্য। আজ্ব শিক্ষা মনোবিজ্ঞান (Educational Psychology) এবং শিল্প-মনোবিজ্ঞান (Industrial psychology) বর্তমান জীবনের পক্ষে অপরিহার্য হইয়া উঠিয়াছে।

মানুষের ব্যক্তিগত ও দামাজিক নানা দমশ্রা দমাধানের জন্মও আজ মনোবিজ্ঞানীর ডাক পডে। প্রেম ও বিবাহের বছবিধ সমস্থা আলোচনা এবং বিরোধ ও সন্দেহ নিরসনের জন্ম আজ ইয়োরোপ ও আমেরিকায় মনোবিজ্ঞানীদের অজ্জ্ঞ উপদেশাগার (counselling bureaus) আছে। বিভিন্ন পত্রিকায়ও এজন্য পুথক বিভাগ থাকে। সেথানে ব্যক্তিগত সমস্থা জানাইলে মনোবিজ্ঞান সমত সমাধানের উপায় বলিয়া দেওয়া হয়। এ সব সম্প্রাক্ত বিচিত্র রক্ষের ! এক মেয়ে ফানাইলেন যে তাহার জন্মদিনে বেশুনী রংষের টাই পরিয়া আসিয়াছিল প্রণয়ী, যদিও বহুদিন পূর্বে একবার সে প্রণয়ীকে কথাপ্রদক্ষে বলিয়াছিল যে বেগুনী রং তাহার অপছন। এ ক্ষেত্রে रम wात প्रगरीत्क প्रश्नेय मिरव किना ? এक विवादश्ख्न यूवक कानाहरलन रव যে মেশ্বের সঙ্গে তাহার বিবাহ স্থির হইয়াছে সে একজন স্থপুরুষ অবিবাহিত শিল্পপতির অফিসে টাইপিষ্ট এবং সেই উপরওয়ালা তাহার ভাবী পত্নীকে (fiance) মাঝে মাঝে ফুল উপহার দেন। এ ক্ষেত্রে তাহার এ মেরেকে বিবাহ করা নিরাপদ হইবে কিনা? আর এক তরুণী পত্নী প্রশ্ন করিলেন তাহার স্বামী শনিবার সন্ধ্যায় কিছু বেশী মাত্রায় মহা পান করেন, কিন্তু প্রতিবারই বাডী ফিরিয়া অত্যন্ত অনুতাপ প্রকাশ করেন এবং

দ্বীকে ম্ল্যবান কিছু উপহার দেন, এ অবস্থায় দে স্বামীর মভাপানে বাধা দিবে কিনা ?

আব্দ্র সাহিত্যের উপজীব্য মানুষের চেতন ও অবচেতন মনের বিচিত্রলীলা। মহৎ জীবনের আখ্যান বা বৃহৎ আদর্শের জ্যগান আজ আর সাহিত্যকে উদ্বৃদ্ধ করে না। মান্ত্ষের জটিল মনের কৃটিল পথ অনুসরণেই সাহিত্যিকের ক্রতিও। রাষ্ট্র পরিচালনার ক্ষেত্রেও আজ মনোবিজ্ঞান অপরিহায। প্রত্যেক রাষ্ট্রই আজ কোন না কোন অর্থ নৈতিক, সামাজিক বা ধর্মীয় আদর্শের ( ideology ) সমর্থক। এবং প্রত্যেক রাষ্ট্র নিজ অন্তিত্বরক্ষার জন্ম এবং গৌরববুদ্ধির জন্ম তাহার অধীনস্থ নাগরিকদের অকুষ্ঠ দমর্থন দাবী করে। ইহার জন্ম চাই স্পরিকল্পিত ও স্পরিচাশিত প্রচার (propaganda)। এই প্রচার সফল হ'ইতে इ**डे**रल जारा मरनाविद्यारनं तीिजनाज इंडेरज इंडेरव । जारे ताहुक्त भर्वधानी পংস্থার প্রত্যেক ভবে কত ব্যাপক ও স্থকৌনল মনোবৈজ্ঞানিক অভিযান। সোভিয়েট রাশিয়া স্প**ষ্টই ঘো**ষণা করিয়াছে যে তাহার সমগ্র সমাজ-জীবন পরিচালনা এবং শিক্ষাব্যবস্থার একমাত্র উদ্দেশ্য ক্য়ানিষ্ট মতবাদে বিশ্বাসী নাগরিক সৃষ্টি করা। অভুরুপ ভাবে আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্র বিশ্বাস করে ব্যক্তিগত সম্পত্তিভিত্তিক প্রতিযোগিতামূলক গণতান্ত্রিক কাঠামোই শ্রেষ্ঠ আদর্শ এবং সেই উদ্দেশ্যেই পৃথিবীর "স্বাধীন" সমস্ত মাক্রষের কাছে এই আদর্শের জয়গান ধ্বনিত করিয়া তুলিবার জন্ম রাষ্ট্রের বিপুল প্রচার ষল্পের পৃথিবীব্যাপী ব্যবহার। এই যুগের ছই অমিত শক্তিশালী রাষ্ট্রগোষ্টির মধ্যে যে 'ঠাণ্ডা লডাই' ( cold war ) চলিতেচে তাহাও মনোবৈজ্ঞানিক যুদ্ধের ( psychological warfarc ) প্রকাষ্ঠ ভদ্রপ। আজ রাষ্ট্রে এই দর্বগ্রাদী দাবীতে (totalitarianism) ব্যক্তি-স্বাধীনতা বিপন্ন। ব্যক্তির স্বাধীন চিন্তা ও ইচ্ছা রাষ্ট্র সচেতন চেষ্টা দারা প্রভাবিত ও নিয়ন্ত্রিত (regimentation) করিতেছে: এটেম বোমার চেয়ে এই মনোবৈজ্ঞানিক অত্তের শক্তি কম নয়। জন ষ্ট্রার্ট মিল তাঁহার On liberty গ্রন্থে লিথিয়াছিলেন যে পৃথিবীর সভ্যতার ক্রমোন্নতির মূলে সর্বশাই আছে অসাধারণ মাস্তবের স্বাধীন মৌলিক চিস্তা। যে সমাজ ও রাষ্ট্রে এই থাপছাডাদের (eccentric) দখান নাই তাহার অবনতি অপরিহার্য। বর্তমানে রাষ্ট্রের ব্যক্তিকে সম্পূর্ণ গ্রাস করিবার যে সক্রিয় উন্নয় দেখা যাইতেছে তাহাতে পৃথিবীর চিন্তাশীল ব্যক্তিরা ( যথা রাধাক্ষণন, বার্ণার্ড শো, বার্ট্রাও রাদেল। আশক্ষা প্রকাশ করিয়াছেন। জীন ইঞ্ল ("Dean Inge) একদা

সর্বনাশের পথে বিজ্ঞানের অগ্রগতি লক্ষ্য করিয়া বলিয়াছিলেন "Science should take a holiday"—আজ মনোবিজ্ঞান সম্বন্ধেও বোধ হয় অমুর্বপ দাবধানবাণী উচ্চারণের সময় আসিয়াছে। অর্থাৎ মনোবিজ্ঞানীকেও শপথগ্রহণ করিতে হইবে যে বহুজনহিতায় বহুজনম্ব্যায় কল্যাণ উদ্দেশ্যেই এই বিজ্ঞানকে ব্যবহার করিতে হইবে।

পাশ্চান্ত্য মনোবিজ্ঞানী বৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণ ও অনুসন্ধানের পথে মনের রহস্য উদ্যাটনে প্রবৃত্ত। বাস্তবিকপক্ষে 'রহস্য কথাটি কোন বিজ্ঞানের সম্বন্ধে ব্যবহারই পাশ্চান্ত্য পণ্ডিতদের কাছে আপত্তিজনক। কারণ 'রহস্যমর' (mysterious) কথাটির তাংপর্য হইতেছে যাহা যুক্তিগত বিশ্লেষণ বহিছু তি—যাহা কোন অপ্রাক্ত (supernatural) বা ভৌতিক শক্তিদারা নিয়ন্ত্রিত, যাহার যুক্তিসঙ্গত কোন কারণ নিদেশি সম্ভবপর নয়। মনোবিজ্ঞানী বলিবেন মান্থবের মনের ক্রিয়া অভিশয় জটিল,—বিচিত্র তাহার গতি—বহুবিস্তৃত তাহার শাথপ্রশাপা, কিন্তু তাহা কারণহীন নহে, তাহার যুক্তিগত বিশ্লেষণ ও ব্যাপ্যা (rational analysis and explanation) ত্রহ হইলেও অসম্ভব নহে। মান্থবের মনের বিচিত্র গতি অনুসরণে বিজ্ঞানী নিত্যন্তন সত্য আবিদ্ধার করিতেছেন। ইহার বহুন্তর বা বিভাগের সন্ধান পাইতেছেন কিন্তু এ বিষয়ে তাঁহারা আজ নিশ্চিত যে মানুষের মন দেহাশ্রমী এবং শরীর্ক্রিয়ার গঙ্গে কুক করিয়াই মনের বিচিত্র লীলার ব্যাথ্যা করিতে হইবে।

ভারতীয় দর্শন মনকে মাহুবের অন্তঃপ্রকৃতির সামান্তমাত্র অংশ মনে করে।
ভারতীয় দার্শনিক মনকে একটি ইন্দ্রিয় বলিয়া গণনা করেন। ইহা অন্তরিন্দ্রিয়।
ইহা বৃদ্ধি ও অহংকারের ভূত্যমাত্র। মাহুষ আত্মবিশ্বত—মায়াচ্ছন্ন। তাহার
অন্তরে বিভিন্ন কোষের দ্বারা আরত কত মহৎ শক্তি লুকায়িত আছে সে সম্বন্ধে
সে সচেতন নয়। যোগদর্শন মাহুবের 'চিত্তর্ত্তি'র যে স্কল্প বিশ্লেষণ ক্রিয়াছেন
তাহা বিশ্বয়কর। তন্ত্রশাস্ত্র ও বৌদ্ধ দর্শনে মাহুবের অন্তঃপ্রকৃতি ও তাহার
বিভিন্ন স্তর ও ক্রিয়ার যে বিবরণ দিয়াছেন তাহা পাশ্চান্ত্য মনোবিজ্ঞানীর
স্ক্লাতিস্ক্ল বিশ্লেষণকে হার মানায়। তবে ভারতীয় দর্শনের আলোচনার
পথ সম্পূর্ণ বিভিন্ন। ভারতীয় দর্শন প্রত্যক্ষ ও অনুমানের পথে শুধুমাত্র বৃদ্ধির
পরিতৃপ্রিই (intellectual satisfaction) খোকোনা। তাহার উদ্দেশ্য যম,
নিয়ম, আসন, প্রাণায়াম, প্রত্যাহার, ধারণা, ধ্যান ও সমাধির পথে
অস্থ্যোপল্রি। পাশ্চান্ত্য বিজ্ঞানী মনকে তন্ন তন্ন করিয়া জানিতে চান,

ব্যবহারিক জীবনে স্থাও আরামের জন্ম। ভারতীয় দর্শন ব্যবহারিক জ্ঞানকে গৌণ এবং সাংসারিক স্থাকে তুচ্ছ বলিয়া গণ্য করেন। 'আত্মানং বিদ্ধি'—সাংসারিক স্থা ভোগের জন্ম নম্ম, নিজের মধ্যে ব্রহ্মকে আবিষ্কারের জন্ম। তাহাই পরাবিছা—সমস্ত অপরাবিছার তাহাই শেষ উদ্দেশ্ম। তপশ্চর্যার দ্বারা আপনাকে সম্পূর্ণ বিশুদ্ধ ও শাস্ত করিতে পারিলে তবেই প্রকৃত জ্ঞানের দ্বার অবারিত হইবে। যিনি নিজেকে জয় করিয়াছেন সমস্ত সিদ্ধি তাহার করায়ন্ত। ইহা অলীক কল্পনা নয়—ভারতীয় ঋষিরা সেই সাধনার পথ নিজের জীবনে অনুশীলন করিয়া দেখাইয়াছেন। সেই ঋষিপ্রবৃত্তি পথে চলিয়া যুগে যুগে মান্ত্র পরম শান্তির আত্মাদ লাভ করিয়াছে। পাশ্চান্ত্য শিক্ষায় শিক্ষিত নব্য সম্প্রদায়ের, উপযুক্ত পরীক্ষা ব্যতীত, সেই প্রাচীন পন্থাকে উপহাস ও উপেক্ষাদ্বারা অন্থীকারের অধিকার নাই।

# বুদ্ধির চাষ

নিজেদের বৃদ্ধি সম্বন্ধে আমাদের স্বারই একটা গর্ব আছে। এবং সহজে অন্তব্বে নিজের চেয়ে বেশী বৃদ্ধিমান্ বলে স্থীকার করতে আমরা চাই না। অপরের মধ্যে বৃদ্ধির লক্ষণ দেখে আমরা ঈর্ষান্তি হই ৷ মোট কথা, 'বৃদ্ধি' জিনিসটাকে আমরা যথেষ্ট দামী বলে মনে করি। নিজের দ্রী আর চাকরের বৃদ্ধি একটু কম থাক্ক এটাই আমরা মনে মনে চাই—তা ছাডা অন্ত স্বক্তেই আমরা বৃদ্ধিমান্ মান্তব্ব পেলে খুদী হই ৷ আমরা বৃদ্ধিমান্ বৃদ্ধিমতী ছেলে-মেয়ে চাই—বৃদ্ধিমান্ শিক্ষক চাই, বৃদ্ধিমান্ শাসক চাই, বৃদ্ধিমান্ এন্জিনীয়ার চাই, বৃদ্ধিমান্ ভাক্তার চাই, বৃদ্ধিমান্ বৃদ্ধু ও স্থহদ চাই। বৃদ্ধি স্প্ত নয়—বৃদ্ধি বাস্তবিকই দামী পদার্থ।

ভবিশ্বৎক্ষীবনে যারা প্রতিভাসম্পন্ন হিসাবে খ্যাতি অর্জন করেছেন, অনেক সময় বাল্যেই তাঁদের অসাধারণ বৃদ্ধির পরিচয় পাওয়া গেছে। বালক বিভাসাগর পথের ধারে ধারে মাইল-স্টোনে—পাথরে থোদাই ইংরেক্সী সংখ্যা দেখে দেখে, ইংরেক্সী না জানা সত্ত্বেও ইংরেক্সী সংখ্যা-রীতি শিথে ফেললেন। থেকলে তিন ব্যস্থ ব্যুক্ত বই নিয়ে পড্ডে ভালবাস্তেন এবং সাত্ত

বৎসর বয়দে তিনি যে কবিতা লিখতেন তাতে যথেষ্ট ভাষাজ্ঞান 'ও বিকশিত ঐতিহাসিক কল্পনার আভাস পাওয়া যায়। একটু নমুনা দিচ্ছি—

> Day set on Cambria's hills supreme And, Menai, on thy silver stream, The star of day had reached the West, Now in the main, it sank to rest. Shone great Eleindyn's castle tall Shone every battery, every hall.

গ্যেটেও সাত বংসর বয়সে চমংকার রসপূর্ণ সংলাপ রচনা করতে পারতেন। নয় বংসর বয়সে তিনি নিজস্ব বৃদ্ধিতে দেবপূজার এক বেদী রচনা করেন এবং পুরোহিতের সাহায্য ব্যতিরেকেই ভগবানকে প্রত্যক্ষভাবে প্রাপ্তির জয়ে এক নৃতন রহস্থময় ধর্মের প্রচলন করলেন।

রবীন্দ্রনাথের একেবারে শৈশবে রচিত কবিতাও কম রসাশ্রয়ী নয় এবং তাতে পরিণত ছন্দজানের পরিচয় মেলে—

আমদত্ত ত্থে ফেলি,
তাহাতে কদলী দলি,
দদ্দেশ মাথিয়া দিয়া তাতে;
হাপুস্ তুপুস শব্দ
চারিদিক নিস্তর,
পিঁপিডা কাদিয়া যায় পাতে।

পাস্ক্যাল শিশুকালেই নানারকম রেথান্ধন ভালবাসতেন এবং তাঁর ভীষণ আগ্রহ ছিল বীজগণিত ও জ্যামিতি শিথবেন। কিন্তু বাপ বললেন গ্রীক ল্যাটিন আগে ভালে করে শেখো। ছেলে গ্রীক ল্যাটিন শেখেন, আর ফাঁকে ফাঁকে ল্কিয়ে মেঝেতে খড়ি দিয়ে নানা ছবি এঁকে এঁকে নিজে নিজেই ইউক্লিড-এর ৩২ প্রতিজ্ঞা পর্যস্ত করে ফেললেন।

ক্ষন ষ্টুয়ার্ট মিল্ চার বংসর বয়সে গ্রীক ল্যাটিন ও ইতিহাস শিক্ষা স্থক করেন। ছয় বংসর বয়সে তিনি রোমের একটি ইতিহাস রচনা করতে স্থক করলেন। তার গোডার কয়েকটি ছত্র উদ্বত করে দিচ্ছি, তাতেই তাঁর বৃদ্ধির উজ্জ্বল্যের নিশ্চিত প্রমাণ পাওয়া ধাবে।

বালক মিল লিখেছিলেন—

"We know not any part, says Dionysius of Halicarnassus, of the history of Rome till the Sicilian invasions. After the expulsion of the Sicilians, Iberian Kings reigned for several years, but, in the time of Latins...

আর উদ্ধৃতির প্রয়োজন আছে কি?

বর্তমানে বৃদ্ধির বৈজ্ঞানিক পরিমাপের যে ব্যবস্থা আছে তাতে উপরের কয়টি উলাহরণের প্রত্যেকটি ব্যক্তিরই বৃদ্ধি বড মাপের। সাধারণ মামুষের বৃদ্ধির মাপ ধরা হয় ১০০, আর এঁদের সকলেরই বৃদ্ধির অঙ্ক ১৪০-এর কোঠা পেরিয়ে। এঁদের বৃদ্ধি দেখে আছারা অবাক বিশ্বয়ে চেয়ে থাকি। এমন বৃদ্ধির দীপ্তি আমাদের ঈর্ষার উধের্ব।

এর বিপরীত উদাহরণও যে না আছে তা নয়। আমাদের কবি-রাজ্বচক্রবর্তী কালিদাস নাকি যে গাছের ভালে বদে আছেন তারই গোডা কুছুল দিয়ে কাটতে উন্থত হয়েছিলেন, আর 'উষ্ট্র' উচ্চারণ করেছিলেন একবার 'উষ্ট', আর একবার 'উট্র'।

বিখ্যাত বৈজ্ঞানিক চার্লস ভারুইন সম্বন্ধে তাঁর শিক্ষকদের ধারণা ছিল ছেলেটি একটি 'বুদ্ধু'—আন্ত হাদারাম।

গান্ধীন্দী তাঁর আত্মন্ধীবনীতে নিব্দের বাল্যন্ধীবনের অনেক বোকামি ও তৃষ্টমির কথা উল্লেখ করেছেন।

এঁরা তাহলে বুদ্ধিমান হলেন কি করে?

সংস্কৃত সাহিত্যে উল্লেখ আছে কালিদাস নাকি সরস্বতীর বর পেয়ে মহাকবি হয়েছিলেন। গান্ধীজীরও ধারণা 'রাম নাম' তাকে রক্ষা করেছে তুর্দৈব থেকে।

বর্তমান বৈজ্ঞানিক যুগে দেবতার বর বা নাম-মাহাত্ম্য বৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যা হিসাবে অচল। তাই এসব ক্ষেত্রে প্রশ্ন হবে—এঁদের কি নৃতন করে বৃদ্ধি গজিয়েছিল ? নাকি এঁদের বৃদ্ধি প্রতিকৃল অবস্থায় আত্মপ্রকাশের স্থোগ পায়নি, শেষে অবস্থা অন্তক্ল হওয়াতে ক্তবিত্য শিক্ষকের যত্নে স্থাবৃদ্ধি নিজেকে প্রকাশের উপযুক্ত ক্ষেত্র পেয়ে আত্মবিকাশ করেছে? যদি বৃদ্ধি গজায়, তবে তা কি করে গজায়? যদি স্থাবৃদ্ধিই আত্মপ্রকাশ করে থাকে, তবে বৃদ্ধির চাষের উপায়টা কি?

শিক্ষকের কাছে এ প্রশ্নগুলি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। শিক্ষক হিসাবে আমাদের

এ বিশ্বাস বন্ধমূল, স্থশিক্ষার ফলে বৃদ্ধির বিকাশ ঘটে—বোকা ছেলেও চালাক হয়। এ বিশ্বাসের বশবর্তী হয়েই আমরা অনেক সময় সাধ্যাতীত থরচ করেও আমাদের ছেলে-মেয়েদের 'ভালো স্থলে' পাঠাই—ভালো গৃহশিক্ষক নিযুক্ত করি। শিক্ষার ইতিহাস পর্যালোচনা করলে দেখি, যাঁরা শিক্ষার ক্ষেত্রে পথিক্রৎ তাঁরা শ্বরণীয় হয়ে আছেন এক্ষক্তে যে, তাঁরা পথনির্দেশ করেছেন—কি ভাবে ভালো করে, আরো ভালো করে শেখানো যায়।

তবে কি একথা সত্য যে শিক্ষাদারাই বৃদ্ধি বাড়ে ? শিক্ষক আর তাঁর প্রণালীর উপরই নির্ভর করে ছাত্রের মানস-উৎকর্ষ ?

এ বিষয়ে খুব জোরে 'হাঁ' বা 'না' বলবার পথে কতকগুলি বাধা আছে।

এ কথা বিশাস করবার সঙ্গও হেতু আছে যে, 'বৃদ্ধি'র মৌলিক শক্তি (তা এক, না বহু, এ নিয়ে তর্ক আছে) জন্মগত। সব ছেলে সমান বৃদ্ধি নিয়ে জন্মায় না—সবার বৃদ্ধির বিকাশের হার সমান নয়—সবার উন্নতি সমান হয় না। একটা নির্দিষ্ট সীমার মধ্যেই বৃদ্ধি শিক্ষার দ্বারা বিকশিত হতে পারে। একই ভালো বা মন্দ স্থলে একই বয়সের বহু ছেলে-মেয়ে একই ধরণের শিক্ষা পায়, কিন্তু সব ছেলে-মেয়েই বৃদ্ধিতে সমান হয় না। আবার কোনো কোনো পরিবারের ছেলে-মেয়েরা অল্ডের তুলনায় লেথাপড়ায় ভালো এটাও দেখা যায়। অবশ্য লেথাপড়ায় ভালো এটাও দেখা যায়।

ইংল্যাণ্ডে ফ্রান্সিস গ্যালটন ও কার্ল পিয়ার্সন ত্জনে মিলে ওয়েজউডভারুইন-গ্যালটন নামে তিনটি নিকটতম সম্বন্ধযুক্ত পরিবারের একহাজার
বৎসবের বংশতালিকা সংগ্রহ করে দেখিয়েছেন যে, এই তিনটি পরিবারে বিভিন্ন
পুরুষে বহু বহু বিখ্যাত ব্যক্তি জন্মেছেন—খাঁরা রাজনীতি, বিজ্ঞান, দশন ও
সাহিত্যে কীর্তি অর্জন করেছেন।

ভাগ্ভেল নিউ ইয়র্কের ষ্টেটের কারাগারসমূহের বডকর্তা ছিলেন। অনেক বৎসরের কয়েদীদের নাম-লেথা থাতা দেখতে দেখতে তাঁর থেয়াল হল একটা বংশপদনী বাবে বারেই পাওয়া যাচ্ছে। তিনি কয়েক বৎসর ধরে এই বংশের মামুষদের বিভিন্ন পুরুষের তালিকা ও পরিচয় সংগ্রহ করে দেখলেন—এটি একটি 'দানী' বংশ—এই বংশের বহু বহু লোক চোর, ভাকাত, খুনে—এদের পরিবারে মেয়েদের মধ্যেও হৃশ্চরিত্রা, কলহপরায়ণা, চৌর্য ও অক্যান্ত অপরাধে অভিযুক্তাদের সংখ্যা সাধারণত অনেক বেশী। ভাগ্ভেল 'ছা জ্যুক্স' (The Jukes 1877) এই ছ্রুনামে এই বংশের ইতিহাস প্রকাশ করেন।

আর একটা ব্যাপারও লক্ষণীয়। বৃদ্ধি 'পরিমাপের বৈজ্ঞানিক পদ্ধতি ব্যবহার দ্বারা বহু পরীক্ষার পর দেখা গেছে যে বিভিন্ন বয়সে, বারে বারে পরিমাপে, একই ব্যক্তির বৃদ্ধির মানের (I. Q.) মোটামৃটি খুব বেশী পরিবর্তন হয় না।

একই পিতামাতার ষমজ ছটি ছেলেমেয়ের একটিকে অক্স পরিবারে শিশু-কালেই বিচ্ছিন্ন করে অধিকতর স্বষ্ঠ শিক্ষার স্থযোগ দিয়ে বছবংসর পরীক্ষার পর ত্ই ষমজ ভাইবোনের বৃদ্ধির মানের খুব বেশী পার্থক্য দেখা ষায় না . ইতি-মধ্যে যাঁরা যমজদের একটিকে দত্তক হিসাবে গ্রহণ করেছিলেন, তাঁদের নিজেদের বছবংসর পরে একটি সস্তান হ'লে, সে সস্তান যথন স্থলে যাবার মতোবছ হলো তথন তার বৃদ্ধির মাপ নিয়ে দেখা গেল—সে দত্তক-পুত্রটির চেয়ে বেশী 'বৃদ্ধিমান', যদিও দত্তক-পুত্র অনেক বেশীদিন তার পালক পিতামাতা ও স্থাশিক্ষকের কাছে শিক্ষার স্থযোগ পেয়েছে। এরকম বিভিন্ন পরিবারে পালিত যমজ সন্তানদের সম্পর্কে আমেরিকায় মিস্বারবার। বার্কস্ এবং তার পর মিনেসোটাতে লীহি অন্তসন্ধান করে প্রায় একই রকম সিদ্ধান্তে পৌছেছেন। মিস্বারকার বলেছেন "বংশগতির মোট প্রভাব সম্ভবত শতকরা ৭৫ থেকে ৮০"।

ইংলত্তে প্রসিদ্ধ মনস্তত্ত্ববিদ্ সীরিল্ বাট-ও সিদ্ধান্ত করেছেন যে, বৃদ্ধির পরিমাণ প্রধানত বংশগতির উপরই নির্ভর করে। লণ্ডন নগরীতে ছোট শিশুদের সরকারী বিভালয়ে অপরাধপ্রবণ শিশুদের সমস্যা গুরুতর আকার ধারণ করে। তথন কর্তৃপক্ষ সীরিল বার্টের উপর ভার দেন এ বিষয়ে কারণ অন্তসন্ধান ও ক্রেটি সংশোধনের উপায় নির্ধারণের। প্রায় অন্তরূপ কারণেই কয়েক বংসর পূর্বে প্যারী ম্যুনিসিপ্যাল স্কুলগুলিতে ছাত্রদের পেছিয়ে-পডার হেতু অন্তেমণ করার কাজে রত ফরাসী মনোবিজ্ঞানী বিনে বৃদ্ধি-পরীক্ষার বৈজ্ঞানিক রীতি আবিদ্ধার করেছিলেন। সীরিল্ বার্ট উচ্চবংশশুনত, উচ্চশিক্ষিত, বিগ্যাত ডাক্তারের ছেলে। কিন্তু তথ্যামুসন্ধানের জন্মে তিনি পরিচয় গোপন করে গাদাসিধে পোশাকে বহু সহন্দ্র কিশোর অপরাধীদের সঙ্গে মিশে বহু ম্ল্যুবান্তগ্য আবিষ্কারে সমর্থ হন। তাঁর বহু বংসরের অন্তেমণ ও চিস্তার ফল তিনি তাঁর বহুপ্রশংসিত বিগ্যাত গ্রন্থ The Young Delinquent-এ লিপিবদ্ধ করেছেন। তাতে তিনি নিশ্চিত সিদ্ধান্তে পৌছেছেন যে, স্বন্ধবৃদ্ধি অপরাধ্প্রবণ মন নিষ্কেই শিশু জন্মগ্রহণ করে না, কিন্তু বৃদ্ধির স্বন্ধতা এবং অন্তর্ভুতির ক্ষেত্রে

অন্থিরতা (emotional instability) জন্মগত, এবং অধিকাংশ অপরাধীর মধ্যেই এ ছটি বিশেষভাবে লক্ষণীয়। শিকাগো সহরে অপরাধীদের মধ্যে অমুসন্ধান চালিয়ে ডাঃ হীলি-ও একইরপ সিদ্ধান্তে পৌছেন। ডাঃ গোরিং বিলাতের বহু জেলখানার কয়েদীদের সম্মন্ত্র পরীক্ষা করে সিদ্ধান্ত করেছেন—"The one characteristic common to the offences of 90 p. c. of 150,000 persons convicted to prison every year—the one characteristic apart from their intolerableness to a well-ordered society—is the incredible stupidity of these offences."

বৃদ্ধির উন্নতি শুধুই কি বংশগতির উপর নির্ভর করে ? বিপরীত সিদ্ধান্ত করেছেন অনেক মনীয়া ব্যক্তি—তাঁদের মধ্যে লক্ ও হেল্ভেসিয়াসের নাম করা যেতে পারে। লক্ বলেছেন—সমস্ত জ্ঞান-ই বাইরের থেকে শিশু আহরণ করে—মত বেশী জ্ঞান সে আহরণ করবে ততই তার বৃদ্ধি বাছবে। তার স্থশিক্ষা মানে তাকে অধিক হতে অধিকতর জ্ঞান-আহরণের স্থযোগ দেওয়া। হেল্ভেসিয়াস বলেছেন—বৃদ্ধি জন্মের থেকেই নির্দিষ্ট, এটা ঠিক নয়—উপযুক্ত পরিবেশে উপযুক্ত যুত্ম ও চেষ্টার ফলে বৃদ্ধির বৃদ্ধি ঘটে।

এ বিষয়ে সাধারণ মান্তবের অভিজ্ঞতার কথা উপেক্ষা করা যায় না। গারাপ ছেলে (মানে, পিছিয়ে-পড়া ছেলে) ভালে স্থুলে ভালো শিক্ষকের সাহচর্ষে অনেকথানি উন্নতি করে, আবার ভালো ছেলেও ভালো স্থুল থেকে গারাপ স্থুলে বদলি হলে অনেক সময় ভোঁতা হয়ে যায়। এ সম্বন্ধে বিজ্ঞানীদের অনুসন্ধানের ফলও বিবেচ্য। ইতিপুর্বে ক্যুক্স্-পরিবারের ইতিহাস বর্ণনা করেছি। প্রতিকৃল বংশগতির ফল সেথানে স্থপরিষ্ণুট। এই জ্যুক্স্-রা পরবর্তীকালে নিক্ষেদের সংকীর্ণ গ্রামের গণ্ডী ছেড়ে অন্তন্ত্র অনুকৃল পরিবেশে গিয়ে বসবাস করতে থাকে। সেখানে তাদের অবস্থার উন্নতি ঘটে এবং ভালো পরিবারে তারা বিবাহাদি সম্বন্ধ স্থাপন করে। তুইপুক্ষেই তাদের পরিবারের কলন্ধিত ইতিহাস লুপ্ত হয়ে নৃতন উত্থম ও ক্রতিষ্কের পরিচয় পাওয়া যায়। জ্যুক্স্দ্দের এই পরবর্তী ইতিহাস সংগ্রহ করেন ডাঃ ইটাব ক্রক, ১৯১৫ সালে। এথানে অনুকৃল পরিবেশের ফলে বৃদ্ধি ও চরিত্রের উন্নতি লক্ষণীয়।

পরিবেশবাদের পরিপোষক কিছু বৈজ্ঞানিক পর্যবেক্ষণ ও পরীক্ষার কল উল্লেখ করা যাচ্ছে। গ্যাল্টন একই বংশে প্রশিদ্ধ ব্যক্তিদের জীবনী সংগ্রহ করে প্রমাণ করলেন—উন্নত বৃদ্ধি বংশগত। কিন্তু আমেরিকাতে ক্যাটেল্ সে-দেশে বছ বিজ্ঞানীদের জীবন আলোচনা করে সিদ্ধান্ত করেন—"দেশের বিভিন্ন অংশে যে বিজ্ঞানীরা আছেন, অঞ্চল-বিভেদে তাঁদের সংখ্যার যথেষ্ট তারতম্য দেখা যায়। গ্যাল্টনের সিদ্ধান্ত, যে, বৈজ্ঞানিক বৃদ্ধির উৎকর্ষের জন্ম বংশগতিই দায়ী, উপরোক্ত ঘটনা তার বিরুদ্ধে প্রবল যুক্তি। বৈজ্ঞানিক ও অন্থ বিষয়ে বৃদ্ধির উৎকর্ষ লোকবসতির ঘনতা, বিত্ত, উপযুক্ত স্থযোগ, প্রয়োজনীয় সরঞ্জামপূর্ণ প্রতিষ্ঠান, সামাজিক আচার, বিশ্বাস ও আদর্শের উপর বহুলাংশে নির্ভরশীল।

ক্রীম্যান্, হোলং নিঙ্গার ও মিচেল্ কয়েক জোড়া ছেলে-মেয়ে নিয়ে পরীক্ষা করেন। তাদের মধ্যে একজন নিজ পিতামাতার কাছেই বড় হয়, আর একটি অন্ত পরিবারে দত্তক হিসাবে গৃহীত হয়। তাঁদের পরীক্ষার ফলে তাঁরা এই শিক্ষান্তে উপনীত হন যে, ভালো পরিবারে যত্তের সঙ্গে পালিত হলে, দত্তক সস্তানদের, নিজ পরিবারের সস্তানদের চেয়ে অনেক বেশী উয়তি হয়।

ইংল্যাণ্ড বংশগতির আপেক্ষিক গুরুত্বে অধিকতর আস্থাশীল। তাঁরা রক্ষণশীল, উচ্চবংশের উৎকর্ষে তাঁদের এথনও যথেষ্ট শ্রদ্ধাভক্তি আছে। তাঁদের দেশের বিজ্ঞানীদের, পরীক্ষার ফলও মোটাম্টি তাঁদের এই ধারণার পোষক। তাই সে-দেশে শিক্ষার ক্ষেত্রে উচ্চবংশীয়দের জন্মে আলাদা ব্যবস্থা সে-দেশের মান্ত্র্য মেনে নিয়েছে। ইটন, হারো ইত্যাদি পাবলিক স্থুলের দ্বার এথনও দরিদ্র ও মধ্যবিত্তদের সন্তানদের জন্ম রুদ্ধ। পাবলিক পরীক্ষাতে থ্ব ভালো ফল করে বৃত্তি পেলে তবেই উচ্চবংশীয় ছেলেদের সঙ্গে পাবলিক-স্থুলে প্রবেশের অধিকার জন্ম।

আমেরিকার ঐতিহ্ন অধিকতর ডেমোক্র্যাটিক—দেখানে বংশের ভিত্তিতে জাতিভেদ নেই। কিন্তু বৃদ্ধি-বিচারের ভিত্তিতে তাঁরা ভালো, মন্দ, মাঝারী বাছাই করে শিক্ষা দেওয়ার পক্ষপাতী। তা ছাডা বৃদ্ধির পরীক্ষায় কার কোন্ দিকে রুচি, আগ্রহ ও দক্ষতা এটা তাঁরা গোডাতেই পরীক্ষা করে দে অনুযায়ী ছাত্রদের বিভিন্ন বিষয়ে শিক্ষা দেওয়াটা দক্ষত মনে করেন।

রাভার নতুন সোভিয়েট সমাজ বংশমর্যাদার ভিত্তিতে শিক্ষা ব্যবস্থার সম্পূর্ণ বিরোধী। রাজনীতিক্ষেত্রে ধেমৃন, মনোবিজ্ঞানের ক্ষেত্রেও তাঁরা এ মত প্রচার করতে চান যে, মাহুষে মাহুষে প্রভেদ অর্থনৈতিক ও সামাজিক অসাম্যের জন্মেই ঘটে থাকে। উপযুক্ত যত্ন ও হ্রেযাগ পেলে আপাতদৃষ্টিতে ভোঁতা ছেলেরাও চালাক হয়ে ওঠে। তাঁরা বৃদ্ধি-পরীক্ষার বৈজ্ঞানিক

পদ্ধতিকে ক্যাপিটেলিস্টদের ভাঁওতা মনে করে সন্দেহের চোথে দেখেন। তাঁরা মনে করেন, প্রত্যেক শিশুর আত্মর্যাদা-বোধ জাগ্রত করে তার বিকাশের যথেষ্ট স্থযোগ দিলে তার বৃদ্ধির উন্নতি হবেই। তাঁরা মনে করেন, বৃদ্ধি ব্যক্তিত্বের একটা ক্ষুদ্র অংশ—সেটাকে আমেরিকা ও ইংল্যাণ্ড অতিরিক্ত মূল্য দিছে। তাঁরা মনে করেন, ব্যক্তিত্ব-বিকাশের প্রধান উপায়—বই-পুস্তক-অস্কক্ষা শুভঙ্করী মুখস্থ করা নয়। এর প্রধান উপায় হচ্ছে প্রচুর দৈহিক পরিশ্রম—দেশের বাস্তব কল্যাণের সঙ্গে যুক্ত নানা গঠনাত্মক কাজে সহযোগিতার ভিত্তিতে কর্মোগ্যম। পশ্চিমী সমাজের ব্যক্তিগত উৎকর্ষের দিকে যে ঝোঁক, তা প্রতিযোগিতামূলক,—তাই দেগানে বৃদ্ধির অতিরিক্ত দাম। সোভিয়েট সমাজে সমষ্টিগত উৎকর্ষের দিকে দৃষ্টি, তাই তা গঠনাত্মক ও সহযোগিতামূলক এবং সেখানে তাই শ্রমের এত মূল্য। এ বিষয়ে গান্ধীজীর বেনিক এডুকেশনের আদর্শের সঙ্গের আদর্শের মিল আছে। রাশ্যাতে তাঁরা এই সহযোগিতামূলক গঠনাত্মক কাজে ব্যক্তির আত্মপ্রকাশ ও আত্মর্যাদার আকাজ্যা তৃত্তির স্থযোগ দিয়েই দেশ থেকে শিশু-অপরাধ (Child delinquency) সমস্থার সমাধান করেছেন।

মনোবিজ্ঞান ও সমাজবিজ্ঞানের এ বিষয়ে সিকান্ত—বৃদ্ধির উৎকর্ষ সম্বন্ধে বংশগতিবাদ ও পরিবেশবাদের মধ্যে সমন্বয়-স্থাপনের পক্ষপাতী। বৃদ্ধি মূলত জন্মগত এবং তার উৎকর্ষ একটি নির্দিষ্ট সীমার মধ্যেই আবদ্ধ। গাধা পিটিয়ে মান্থর করা চলে না। নিতান্ত যে বোকা (idiot) ছেলে, সে শত চেষ্টাতেও তীক্ষবৃদ্ধি (superior) ছেলেতে পরিবর্তিত হবে না। বৃদ্ধি জন্মগত হলেও অপরাধপ্রবণতা ও রোগ সম্ভবত জন্মগত নয়। মল্লপ ও আর্থরাইটিন্ রোগীর ছেলেও অন্থর্মপ হবে এমন কোনো কথা নেই। উপযুক্ত যত্ন, খাল, সহাম্মভৃতিসম্পান ব্যবহার, প্রশংসা, স্থোগ, বন্ধু ও প্রিয়জনের কল্যাণ-প্রত্যাশা, বিশুদ্ধ ও উৎসাহপূর্ণ পরিবেশে অনেক স্থপ্তগুল প্রকাশ পায়—বৃদ্ধির অন্থক্ল বিকাশ ঘটে। কিন্তু এ উৎকর্ষ-সাধন সীমাহীন নয়। ব্যক্তির জন্মগত বৃদ্ধি ও শক্তির সীমার মধ্যেই তার উন্নতি ঘটে। ডাক্সইনকে তার বাল্যকালের শিক্ষকেরা বোকা বলে উপেক্ষা করেছিলেন—তার মধ্যে যে ক্ষমতা ছিল তা উপযুক্ত যত্ন ও আগ্রহের অভাবে বিকশিত হয়নি, তা অনাবিদ্ধৃত ছিল। পরে অন্থক্ল স্থ্যোগ পেয়ে তা আন্মপ্রকাশ করে। এখানেই গুরুজন ও শিক্ষকের মন্তবড় দায়িত্ব—ছাত্রের শক্তি ও রুচিকে আবিদ্ধার করা ও উপযুক্ত যত্ন ঘারা তা

বিকশিত করা। বর্তমান শিক্ষা ও শক্তির বিকাশে ব্যক্তির আগ্রহ ও উল্লম উদ্বোধনের (motivation) প্রয়োজনীয়তার উপর ক্রমশ বেশী জ্বোর দেওয়া হচ্ছে। আর একটা কথার উপরও বিজ্ঞানীরা জ্ঞার দিচ্ছেন—তা হচ্ছে ব্যক্তিতে ব্যক্তিতে পার্থক্য। প্রত্যেক ব্যক্তি তার দোষগুণ শক্তির সমন্বয়ে বিশেষ—দে অন্ত সকলের চেয়ে পৃথক্। প্রত্যেক ব্যক্তির আত্মবিকাশের গতি ও ধারা বিভিন্ন। সকলের বৃদ্ধি সমান তালে বাডে না-একদিকেও বাড়ে না। ব্যক্তির বিকাশের ধারাকে—তার স্বভাবকে, শিক্ষা অনুসরণ করবে রুশোর এই মৌলিক আবিদ্ধার আজও সত্য। বুদ্ধির চাষের সাহায্যে ব্যক্তিত্বের বিকাশই শিক্ষকের কাজ। সে কাজ সোজা নয় বলেই, আমাদের দায়িত্ব বেশী। গাধাকে ঘোড়া করা যাবেনা ব'লে, হাল ছাড়লে আমাদের চলবে না। যত্ন দিয়ে, স্থাশিক্ষা দিয়ে ছাত্রের উন্নতি করা যায়, এ সামান্ত আশার কথা নয়। মারফী ও মিউকোমের মতোই আমরা বলব—"আজ গণতম্বের পরীক্ষা চলছে—আজ শিক্ষক ও সমাজদেবীর দৃষ্টিতে এ উন্নতির সম্ভাবনার মূল্য সামান্ত নয়। যদিও প্রত্যেক ঝাডুদারের ছেলে বড ইনজিনীয়ার হয়তো হ'তে পারবে না, কিন্তু '(বৃদ্ধির উন্নতির ফলে) সে সার্ভেয়ার বা ডাক-বিভাগের কেরানী নিশ্চয় হতে পারে, এবং সমগ্র জনসাধারণের বৃদ্ধির হার পাঁচ অন্ধও যদি ( যেমন ১০০ থেকে ১০৫ ) উন্নত করা যায়, তার ফল হবে স্থাদুরপ্রসারী।" মর্বশেষ শিক্ষককে মনে রাখতে হবে—বৃদ্ধির চাষের চেয়ে, সম্পূর্ণ ব্যক্তিত্ত্বর বিকাশ অনেক বড আদর্শ, এবং দেই আদর্শে শিক্ষককে অবিচল থাকতে হবে।

#### নতুন প্রফেসর এলেন

'নতুন প্রফেদারের গলাটা বেশ গন্তীর।'

'উচ্চারণও খুব ভালো—চমৎকার ইংরিজী বলেন।'

'চেহারাটা কিন্তু একটুও ভালো নয়—স্থরেনবাবুর চেহারা ছিল ফিট্ফাট্, নতুন জামাইটির মতো।'

'এর নামটা কে জানে কি হবে? Routineএ তে! দেখছি Initial P. M. G. 1'

'আরে P. M. G. তো Post Master General। সে তো সাহেব। আর আমাদের ইনি তো নিশ্চিতই 'বাঙাল'!'

'আমার কিন্তু বুড়ো মানুষ্টিকে দেথে বড় মায়া লাগছিল—কেমন ষেন অদহায় ভাব—আমাদের ক্লাশই খুঁজে পাচ্ছিলেন না! কেমন খুব আপন আপন ভাব— চে≆ারাটা গন্তীর হলেও ভয় করে না।'

'আসল কথা কেমন পড়াবেন। Course তো আর্দ্ধেকেরও বেশী এখনও বাকী। এক মাদ তো কোন প্রফেদরই ছিলেন না—আমাদের কি যে হবে, কে জানে ?'

'বেশ সোজা করে শক্ত জিনিষও বোঝান। স্থরেনবাবু তো এসেই Hudson থেকে গড় গড় করে মৃথস্থ বলে যেতেন—প্রশ্ন করলেই চটে যেতেন। একে দেখে তো ভরসা হয়, প্রশ্ন করা চলবে।'

'Head of the Department গেদিন বললেন না 'ন্তন প্রফেদর তোমাদের যিনি আসছেন, তিনি first class, first'—ভালই পড়াবেন মনে হচ্ছে, আজ ভালই তো পড়ালেন।'

'হ্যা first class না হাতী ! ওই চেহারায় first class হয় না !'

'তুই যেন বড় জানিস? আমার দিদি ওঁর ছাত্রী ছিল—স্ত্যিকারের বিদান্মানুষ।'

কলেজে নতুন প্রফেদর এসেছেন। প্রথম দিন ক্লাশ নেবার পরে তাঁর বিষয় নিয়ে ছাত্রছাত্রীরা আলোচনা কচ্ছে, চায়ের ষ্টলে, কমন রুমে—বাড়ীতে গিয়েও হয়তো। বড়রা হয়তো জানেন না, তাঁদের সম্বন্ধে ছোটরা একেবারে উদাসীন নয়।
তারা বড়দের কথাবার্তা, কাজ, ব্যবহার সবই বিশেষ ভাবে লক্ষ্য করে, তাদের
সম্বন্ধে আলোচনা করে। তাদের তরুণ মতামত অনেক সময়ই নির্মম ও
চূডান্ত। ছোটরা বড়দের খুব বড় করে দেখতেই ভালবাসে। মনে মনে
বড়দের তারা ভয় করে, কিছু ঈর্ষাও করে। বড়দের ক্রটি বা ত্র্বলতা দেখলে
তারা প্রথমটা আহত হয়—তাদের কাছে বড়দের খলন তাদের প্রতি বিষম
বিশ্বাসঘাতকতা বলে মনে করে ক্ষুণ্ণ হয় এবং এর প্রতিশোধ তারা তোলে নিষ্কুর
সমালোচনায়।

কাজেই ন্তন শিক্ষককে যথেষ্ট স্বাধান হতে হবে। শিক্ষককে ছাত্রেরা তাদের তারুণ্যের কল্পনা দিয়ে মস্ত আদর্শের প্রতীক্ হিসাবে দেখতে চায়। শিক্ষক যে পরিমাণে তাঁদের সেই অপিত বিশ্বাসের মর্যাদা রাখতে শক্ষম হবেন দে পরিমাণেই তিনি সাফল্য লাভ করবেন।

নৃতন শিক্ষকের পক্ষে প্রথম ক'টা দিন বিশেষ সন্ধটের সময়। বিভালয় ষেন একটি বুহৎ সংসার বা ক্ষুদ্র সমাজ। এথানে নৃতনের আবিভাব স্বভাবতই কৌতৃহল উদ্রেক করে। কিছুটা বিরূপতাও আবার থাকে নৃতনের প্রতি— তাকে কতকটা ভয় ও অবিখাদের সঙ্গেই দেখে পুরোনোর দল। আদিম মানবের এটি প্রাচীনতম অভ্যাস--এটা তার নিরাপতার জন্তে অবশ্য-প্রয়োজন ছিল। অরণ্যচারী গুহাবাদী আদিম মাতুষের জীবন ছিল পদে পদে বিঘ-পংকুল। তাই তাকে সাবধান হতে হত। যা অপরিচিত, তা সম্ভবত বিপদের বার্তাবহ। তার সম্বন্ধে আদিম মানবের স্বাভাবিক মনোবৃত্তি হচ্ছে সংশয় ও সংগ্রামের জন্ম প্রস্তুতি। সে আদিম মানুষের অভ্যাস সভ্য মানুষ আজ্ঞও ত্যাগ করতে পারে নি। তাই বাডীতে ন্তন বৌ এলে সে শুধু কোভূহল জাগায় না, তার সম্বন্ধে একটা অবচেতন বিরুদ্ধতাও থাকে,। নৃতন শিক্ষকের বেলায়ও তাই। তিনি এলেই ছাত্রদের অবচেতন মন প্রশ্ন করে—"ইনি কেমন মাতৃষ? षामारतत परलब, ना, षामारतब विरवाधी ?" এ সংশয় ও অবচেতন বিরোধ অস্বাভাবিকও নয়, অক্তায়ও নয়। এর জন্ম শিক্ষককে প্রস্তুত থাকতে হবে। যদি শিক্ষক পূর্বকল্পিত বিরুদ্ধ মনোভাব নিয়ে নতুন ক্লাশের সামনে দাড়ান তবে ছাত্রছাত্রীদের মনেও বিরুদ্ধতা কঠিনতর হবে। শহজ হয়ে মিলবার পথটি শিক্ষককেই প্রথম প্রস্তুত করে দিতে হবে। পুরোনোর দলের মধ্যে তাঁর নিজের ঠাইটি করে নিতে হবে। পুরোনোর দলের দাবী পাকা হয়ে গেছে—তারা

জানে তারাই কলেজ—কলেজ তাদেরই। কাজেই নতুন প্রফেনর, যিনি এলেন তাকে নানা ভাবে যাচাই করেই তারা গ্রহণ বা বর্জন করে। যে শিক্ষক এই প্রথম ক'দিনের অগ্নি-পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হতে পারলেন তাঁর ভবিদ্যুৎ সম্পর্কে অনেকটা নিশ্চিন্ত হওয়া যায়। ছাত্রছাত্রীরা নানা পরীক্ষা পর্যবেক্ষণের মধ্য দিয়ে যাকে গ্রহণ করে নিলো তিনি আপন হলেন—দলের একজন হলেন। কিন্তু যিনি ধৈর্য হারিয়ে বা সাহস হারিয়ে চটাচটি করলেন বা শৃংখলা রক্ষায় হাল ছেডে দিলেন, তাঁর কপালে ছঃখ আছে। প্রথম দিকেই 'নাম খারাপ' হ'লে, হতুসম্মান উদ্ধার তাঁর পক্ষে শক্ত। সব চেয়ে শক্ত হয় যদি ছাত্রেরা নতুন প্রফেদরের একটি হাম্মকর নামকরণ করে দেয়। সেক্ষেত্রে শিক্ষকের আসল নামটি লুপ্ত হয়ে অবমাননাকর ডাকনামটিই অক্ষয় হয়ে টিকে থাকবে।

বিভালয় সমাজ জীবনেরই একটি অগ। সমাজ তাকেই সহজে গ্রহণ করে যে অনেকাংশে তাদেরই মত। তাই নৃতন শিক্ষকের কথাবার্তা, পোষাক, আচরণ, মূদ্রাদোষ সবই ছাত্রছাত্রীরা বিশেষ আগ্রহের সঙ্গে লক্ষ্য করে। চাত্রদের এই পরীক্ষা-নিরীক্ষার পশ্চাতে সর্বদাই এই প্রশ্নটি ক্রিয়া কচ্ছে. "माञ्चित त्कमन ? आमारनत नरलत, ना आमारनत विरताधी ?" यनि करलरकत অধিকাংশ ছাত্রছাত্রী থাস কলিকাভার অধিবাসী হয় তবে নতুন 'বাঙাল' শিক্ষকের নোয়াথালিয়া বা শিলেটি বা ঢাকাই কথার টান তৎক্ষণাৎ ছাত্রদের মনে একটি দকৌতুক অবজ্ঞার ভাব সৃষ্টি করবে। যদি কলেজের অধিকাংশ ছাত্রছাত্রী হয় দরিদ্র বা মধ্যবিত পরিবারের তবে নতুন শিক্ষকের দামী বিলিতী স্থাট, কোট, টাই একটি শ্রেণীবোধভিত্তিক বিরুদ্ধ মনোভাবের স্বষ্টি করবে। অবশ্য এগুলি অনেকটা বাহা। তবু এগুলি সম্পূর্ণ উপেক্ষণীয় নয়। সব ছাত্র-ছাত্রীই শিক্ষকের প্রত্যেক গুণ বা দোষকে ঠিক একই চোথে দেখে না। শিক্ষকের জামার হাতায় কালির দাগটি হয়তো কোন ছাত্রীর তীক্ষ্ণ দৃষ্টি এডায় নি। তার কিশোর মনের পরিচ্ছন্নতা বোধ ক্ষ্ম হ'ল। সে ধরে নিলো' নতুন মাষ্টার মশাই অগোছাল প্রকৃতির লোক; তার মনটা কিছু বিমুখ হ'ল। আবার এই কালির দাগ দেখেই হয়তো একটি মেহশীলা কিশোরীর বাৎসন্যভাব উদ্রিক্ত হ'ল; সে ভাবলে 'আহা বেচারী।'

প্রত্যেকের আলাদা আলাদা মন ও আলাদা আলাদা বিচার সত্ত্বেও সমস্ত ক্লাশটিরও যেন একাত্মতা আছে—এই বোধ ও গর্ব আছে 'এটা আমাদের ক্লাশ।' নতুন শিক্ষকের সেই সম্মিলিত বিচারের সম্মুখীন হতে হবে। তার কথা, ব্যবহার, ভাবভঞ্চীর মধ্য দিয়ে এ অ-বলা কথাটি ব্যক্ত হওয়া চাই "আমিও তোমাদের।" এ কথাটি আন্তরিক হওয়া চাই। তা হ'লেই তিনি ছাত্রদের সংসদে গৃহীত হলেন।

এটাই সকলের বড় কথা ছাত্রদের হৃদয় জয় করা চাই। আমাদের ছাত্রেরা তাদের হৃদয় দেবার জন্মে প্রস্তুত হয়েই থাকে। সামান্য একটু স্নেহ প্রীতি ভালবাসা দিয়েই আমাদের ছাত্রদের মন পাওয়া থায়। কিন্তু শিক্ষকের অন্তরে ছাত্রদের জন্য স্বাভাবিক প্রীতি না থাকলে শিক্ষক কথনো সাফল্য অর্জন করতে পারবেন না। যেথানে শিক্ষক ও ছাত্রের মধ্যে সহজ মানবিক সম্বন্ধ স্থাপিত হয়েছে দেখানে শিক্ষার কাজও সহজ ১৪ প্রীতিপ্রদ হয়। আর যেগানে সেটি না হয় সেখানে শিক্ষাদান শুধু জীবিকা অজনের উপায়; তা কঠোর ও নিরানন্দ কর্তব্যসম্পাদন মাত্র। ছাত্রদের সম্বন্ধে প্রকৃত শ্রদ্ধা না থাকলে সে কর্তব্যসম্পাদন কথনো স্কুষ্ঠ হতে পারে না। এ শ্রদ্ধা মানে, শিক্ষককে এ কথা মনে প্রাণে বুঝতে হবে যে ছাত্রেরা প্রাণবস্ত, আদর্শপিপাস্থ, উৎস্থক ব্যক্তিসমষ্টে। ভল-ক্রটি, অতিরিক্ততা, অসংষম সত্ত্বেও তাদের মতামত, ইচ্ছা, আকাজ্ঞার দাম আছে। যিনি স্থণিক্ষক তিনি প্রত্যেক ছাত্রছাত্রীকে ব্যক্তি হিদাবেই জানতে. বুঝতে, ভালবাসতে চেষ্টা করেন। তথনই শিক্ষকের সঙ্গে শ্রেণীর সম্বন্ধটি সহজ হবে, যথন প্রত্যেক ছাত্রছাত্রী এ কথা বুঝতে পারবে, এ কথা বিশ্বাস করতে পারবে, যে তাদের প্রত্যেকের দাবী আছে শিক্ষকের ওপর; অধিকার আছে অসঙ্কোচে তার সমীপবতী হওয়ার—তার উপদেশ, নিদেশ পাবার—তার স্বেহের অংশ গ্রহণ করবার।

ছাত্রছাত্রীরা যে শিক্ষককে বিচার করে গেটা কিন্তু নিতান্ত হাস্যকর বা ভান্ত নয়। তাদের অপরিণত বৃদ্ধি ও অনিযন্ত্রিত অন্তভূতি দিয়ে তারা শিক্ষক সম্বন্ধে যে সিদ্ধান্তে পৌছে তা অধিকাংশ ক্ষেত্রে জনিভরযোগ্য নয়। কতকটা অন্ধভাবে হ'লেও এ বিচারের ক্ষেত্রে তারা বৈজ্ঞানিক পর্যবেক্ষণ ও পরীক্ষার পদ্ধতি অন্ধসরণ কবে থাকে।

প্রথমত তারা লক্ষ্য করে শিক্ষকের পোশাক, চাল চলন, দৈহিক আক্বতি বা বিক্লতি, মৃদ্রাদোষ ইত্যাদি। এ বিচার অনেকটা বাছ।

দ্বিতীয়ত তারা দেখে শিক্ষকের আচরণ, তার মেজাজ, ত্র্বলতা, পক্ষ-পাতিত্ব, ক্যায়নিষ্ঠা। এখানে তারা বিচার কচ্ছে শিক্ষকের মনটিকে।

তৃতীয়ত তারা ইচ্ছে করেই পরীক্ষা করে শিক্ষকেরু বিভাবতা, (এটা কি

fallacy হবে, স্যার?) বুদ্ধিমত্তা, (proxy দেওয়া ধরে ফেলেছেন কিন্তু, সাবধান!) তাঁর রসবোধ (চটে যাবেন নাকি রে?)। এখানে তারা বিচার কচ্ছে তাঁর চরিত্র।

সব মিলিয়ে তারা বিচার করে শিক্ষকের সমগ্র ব্যক্তিত, থোঁজে এ প্রশ্নের জবাব "মান্ত্রটা কেমন ?"

কোন্ শিক্ষককে ছাত্রছাত্রীরা পছন্দ করে? এ বিষয়ে কিছু কিছু মনো-বৈজ্ঞানিক পরীক্ষা হয়েছে। শিক্ষকের চেহারা বা পোষাক প্রথমেই ছাত্রদের দৃষ্টি আকর্ষণ করে সত্য; কিন্তু বিচারের ক্ষেত্রে একে খুব গুরুত্ব ছাত্রেরা দেয় না। এ বিষয়ে মেয়েরা বেশী কৌতূহলী ও সমালোচনা-প্রবণ। তারা অপরিচ্ছন্নতা অপছন্দ করে, আবার বেশী ফ্যাসান করাকেও নিন্দার চোথে দেখে।

যিনি ভাল পড়াতে পারেন, ছাত্রছাত্রীরা তার প্রতি সহজেই আরুষ্ট হয়। ভাল যিনি পড়ান, তাঁর অন্য বিষয়ে অনেক ক্রটিও ছাত্রেরা সহ্ছ করে নেয়।

যে শিক্ষকের রসবোধ আছে, ছাত্রেরা সহজেই তার বশ হয়। যিনি অতিরিক্ত পরিমাণে গম্ভীর, ছাত্রেরা তাঁকে এডিয়ে চলে। আবার যে শিক্ষক অতিমাত্রায় চপল ও লঘু ছাত্রেরা তাঁকে মনে মনে অশ্রদ্ধা করে।

যে শিক্ষক স্নেহশীল, অপক্ষপাত, বৃদ্ধিমান, বিষয় সম্পর্কে অভিজ্ঞ, যিনি বিধাপ্রস্থ নন, যিনি প্রাণখোলা হাসি হাসতে পারেন তিনি সহজেই ছাত্রদের চিজ্জয় করতে পারেন।

জারসিল্ড, লীড্স ও কুক্ ছাত্রেরা শিক্ষকের কোন কোন গুণ বা দোষ দ্বারা আকৃষ্ট কি অনাকৃষ্ট হয় গুরুত্ব অন্থায়ী তার চারটি শ্রেণী বিভাগ করেছেন—

- ১। মানবিক গুণঃ—(human qualities) সহামুভূতি, সহজ্ব আন্তরিকতা, ছাত্রদের অস্থবিধা বুঝতে চেষ্টা করা, ভাল মেজাজ ইত্যাদি—
- ২। শিক্ষকতা গুণ:—(teaching qualities) বিষয় সম্পর্কে জ্ঞান, উৎসাহ, মনোজ্ঞ প্রকাশভঙ্গী ইত্যাদি—
- ৩। শৃংথলা-রক্ষা সংক্রান্ত গুণঃ—( disciplinarian qualities ) নিয়ম-নিষ্ঠা, অপক্ষপাতিত্ব, দৃঢ়তা, অনির্মযতা ইত্যাদি—
- ৪। দৈহিক গুণ (physical qualities) ভাল চেহারা, পরিচ্ছন্ন পোষাক, স্থন্য উচ্চারণ ইত্যাদি।

পরীক্ষার ফলে এটা দেখা যায় যে শিক্ষকের মানবিক গুণই ছাত্রদের উপর

সব চেয়ে বেশী প্রভাব বিস্তারে সমর্থ। লীডন্ ও কুক্ দেখেছেন, যে সব শিক্ষক অযথা বকাবকি করেন, বেশী শান্তি দেন, পক্ষপাতিত্ব করেন, বেশী চাল মারেন, তাদের ছাত্রেরা সব চেয়ে বেশী অপছন্দ করে। আমাদের দেশের ছাত্রদের সম্পর্কে এ কথা নিশ্চিতভাবে বলা যায় যে তারা শিক্ষকের নৈতিক চরিত্রগুণের প্রতি সব চেয়ে বেশী শ্রদান্থিত।

যে শিক্ষক জীবনের বিরূপ অভিজ্ঞতায় বিষাক্ত, সন্দিয়, মায়ুয়ের মহত্তে শ্রুজাহীন, যিনি নিজেকে প্রবঞ্চিত মনে করেন, সমাজ জীবনের সঙ্গে যাঁর মিল হচ্ছে না, সংসারের সংগ্রামে যিনি অতিমাত্রায় ক্লাস্ত ও বিত্রত তেমন শিক্ষক ছাত্রদের উপর প্রতিকৃল প্রভাব, বিস্তার করেন। তিনি থিটথিটে মেজাজ, ছাত্রদের সততায় অবিশাসী, নির্মম ও নেতিবাচক মনোভাবসম্পন্ন হন এ সম্বন্ধে বয়ন্টন্, বারুচ স্লাইভার ইত্যাদি মনোবিজ্ঞানী নানা পরীক্ষার ফলে এ সিদ্ধান্তে পৌছেচেন, যে অসম্ভন্ত সন্দিয়, অশ্রুজাশীল শিক্ষক ছাত্রদের স্বাভাবিক ব্যক্তিত্ব-গঠনে বাধাই স্বষ্টি করেন এবং ছাত্রদের মানসিক বিক্রতির জন্ম এঁরা অনেক সময় দায়ী। য়্যাড়টোন কিন্তু কতকটা বিপরীত সিদ্ধান্ত করেছেন। তিনি বলেন অনেক সময় দেখা যায় যে সব শিক্ষক জীবনের বিরূপ অভিজ্ঞতার আগুনে পোড় থেয়েছেন তারাই বেশী যত্রবান হন ছাত্রদের অন্তর্মপ তৃঃথের হার্ত থেকে রক্ষা করতে। তারা নিজের। সমাজ বিচ্ছিন্ন বলেই এর কারণ ও এর বিপদ সম্বন্ধে বেশী সচেতন। তাই ছাত্রদের সম্বন্ধে এঁদের দরদ ও সাবধানতাও বেশী। দ্বিতীয় মতটা কথনো কথনো সত্য হতে পারে কিন্তু প্রথম মতটাই বেশী সত্য বলে মনে হয়।

স্শিক্ষক হওয়া সহজ নয়—বর্ত্তমান সর্ব্যাপী প্রতিকূল অবস্থায় তা আরো অনেক বেশী কঠিন। তবু স্থানিকাই দেশের ভবিয়াতের একমাত্র আশা। যিনি ধৈর্য্য হারিয়েছেন, বিশ্বাস হারিয়েছেন, বিশ্বান্ ও বৃদ্ধিমান হঁলেও তিনি স্থানিক হতে পারেন না। অস্তবের যে স্বাভাবিক প্রীতি, বাৎসল্য ও নিষ্ঠা স্থানিককের মূলধন তা ভগবানের দান, কিন্তু বহু শ্রম, সাধনা দ্বারাই বিহ্যার তপস্থায় সিদ্ধিলাভ করা যায়। জীবনের অন্ত সকল ক্ষেত্রের চেয়েও শিক্ষার ক্ষেত্রে মহাপুরুষের এ বাণী অনেক বেশী সত্য "চালাকী দ্বারা কোন মহৎ কার্য্য হয় না।"।

#### तजूत क्राय

শিক্ষকের সম্পর্কে ছাত্রদের যেমন কৌতৃহল থাকে, ছাত্রদের সম্পর্কেও তেমনি শিক্ষকের কৌতৃহল ও আগ্রহ থাকে। শিক্ষকের কৌতৃহল সচেতন এবং তার পেছনে থাকে ছাত্রদের সম্পর্কে তাঁর দায়িত্ব-বোধ। মনস্তাত্ত্বিক হিসাবে তিনি ছাত্রদের মন জানতে চান, তাদের প্রকৃতি ও ব্যক্তিত্ব বিশ্লেষণ করতে চান, তাদের বৃদ্ধি, স্বভাব ইত্যাদির বিচার করতে চান। সব সময়ই যে এ বিশ্লেষণের কাজ তিনি সচেতন ভাবে করেন তা ন্য় এবং এটা একদিন বা এক মূহুর্ত্তের ব্যাপার নয়। ছাত্রদের নিয়ে তাঁর কারবারে এ ক্রিয়াট নিত্যই তাঁর অবচেতন মনে কাজ করতে থাকে।

ছাত্রদের মনের যে দিকটার প্রতি শিক্ষকের প্রথম আগ্রহ, দেটা হচ্ছে তাদের বৃদ্ধি দম্বেদ্ধ—কতটা এদের শেখানো যাবে দে সম্বন্ধে। শিক্ষক তো একটা দম দেওয়া কলের গানের যন্ত্র মাত্র নন—তার একটা ব্যক্তিগত ইচ্ছা, আকাজ্ঞা, আনন্দ আছে। যেদিন পড়ানোটা ভালো হয়, ছেলেরা মন দিয়ে শোনে, দেদিন শিক্ষকের আত্মতৃপ্তি স্বাভাবিক। যত থারাপ শিক্ষকই আমরা হই না কেন স্বাই আমরা চাই ছাত্রদের প্রশংসা। ছাত্ররা যথন বলাবলি করে "উনি কি চমংকার পড়ান! তথন শিক্ষকের যে বিমল আনন্দ হয় তার কোন তুলনা নেই। কিন্তু ছাত্ররা প্রশংসা করবে তথনই, যথন তারা বিষয়টি ব্রতে পারবে, তাতে রস পাবে—শিক্ষক যা শেগাচ্ছেন তা গ্রহণ করবার শক্তি তাদের থাকবে। এবং এই গ্রহণ করবার শক্তিকেই বলে বৃদ্ধি। কাজেই শিক্ষকের কাছে ছাত্রদের বৃদ্ধির প্রশ্নটা স্ব চেয়ে বেশী প্রয়োজনীয়। ন্তন ক্লাশ নিয়েই শিক্ষকের এই প্রশ্ন মনে জাগে—"কতদ্র এই ছেলেমেয়েদের শেখাতে পারবো—বিষয়ের প্রতি আগ্রহী করে তুলতে পারবো ?'' মন্ত বড় ক্লাশ। এত বড় ক্লাশে ছাত্রদের মনোযোগ আকর্ষণ করে রাখা, শাসন শৃদ্ধালা বজায় রাখাই মন্ত কঠিন কাজ।

"এবারে ক্লাশের ছাত্রদের মধ্যে বেশী বয়সের ছাত্র কম।"

<sup>&</sup>quot;দ্বিতীয় বেঞ্চের ও ছেলেটির চোথ ত্টি বেশ উজ্জ্বল, সম্ভবতঃ ছেলেটি বেশ বুদ্ধিমান হবে।"

"এদের সকলের মৃথগুলি মনে রাখতে কিছু সময় নেবে।"

সামনের বেঞ্চে যে ছেলে ছটি খুব গলা বাড়িয়ে শুনছে ওরা ওদের নিজেদের ষতটা, যতটা বৃদ্ধিমান বলে প্রমাণ করতে চেষ্টা কচ্ছে, মুখ দেখে মনে হয় ওদের বৃদ্ধি ততটা নয়।"

"ওই কোণের ছেলেটা বেশী ফাজিল।"

"তোমার নাম কি ? সোজা হয়ে দাঁডাও। কোন স্থুল থেকে এসেছ ?''
একটা নতুন ক্লাশের সাথে পরিচয়ের সাথে সাথেই শিক্ষক ছাত্রদের
মোটাম্টি ভাগ করে নিচ্ছেন ভাল, মন্দ, মাঝারীতে। তাঁর যে কাজ, মানে
শিক্ষণ, তার জন্মেই এই শ্রেণীবিভাগ প্রয়োজন।

বৃদ্ধির প্রাথমিক এই বিচার স্বভাবতঃই গৌণ ও পরিবর্তন সাপেক্ষ। এ রকম একটা মোটাম্টি ভাগ না করে নিলে পরিশ্রমের বহু অপচয় ঘটে। সাধারণতঃ ছাত্রদের চেহারা ও চাল-চলন দেথেই প্রথমতঃ শিক্ষক ছাত্রদের বৃদ্ধি অনুসারে ভাগ করে থাকেন। যেমন "ও ছেলেটা বোকা, চোথ ছটী কেমন পিট্ পিট্ করে তাকায়।" "ও ছেলেটির কপাল বেশ প্রশন্ত, ছেলেটি সম্ভবতঃ বেশ বৃদ্ধিমান।" "ওই ছেলেটির কান যেন গাধার মত বড বড—সম্ভবতঃ অক্ষে কাঁচা।" "ওদিকের ছেলেটা বেশ চটপটে—নিশ্চয়ই চালাক শহুরে ছেলে।" এ সব বিচারে বৃদ্ধির প্রশ্নটাই বড যদিও ব্যক্তিজের অন্তান্থ দোষগুণের বিচারও এর মধ্যে থাকে।

বাস্তবিক পক্ষে উনবিংশ শতান্দীর শেষাশেষির পূর্বে মান্নষের বৃদ্ধি বিচার সম্বন্ধে প্রথম বৈজ্ঞানিক চেষ্টা যেগুলি হয় দেগুলি (গন্, ল্যাভেটর ইন্ড্যাদি) মস্তিক্ষের গঠন দেথেই করা হোত। এর পর থেকে বৃদ্ধির বিচারে ইন্ডিয়াদি ও অঙ্গপ্রতন্ধাদির ব্যবহারে স্ক্ষাতা ও নির্ভুলতার উপর করা হতে থাকে:—যেমন একটা ছবিতে অনেকগুলি পশুবা পাখী আঁপা আছে। এক নজরে দেথে যে ছেলে বেশী তংপরতার দক্ষে শুদ্ধ উত্তরটি দিতে পারবে দে বেশী বৃদ্ধিমান। অথবা স্কাউটদের মধ্যে দডির বিভিন্ন গিঁটগুলি দেওরা শিথতে যে ছেলেরা থতমত থায়, বারে বারে ভুল করে তারা তুলনায় বেশী বোকা।

বৃদ্ধির এ বিচারের প্রণালী সম্পূর্ণ থামথেয়ালী নয় এবং বল্পরীক্ষা ও গবেষণাদ্বারা দেখা গেছে এগুলি সম্পূর্ণ অনির্ভরযোগ্যও নয়। কিন্তু শুধু জ্ঞানেদ্রিয় ও কর্মেন্দ্রিয়ের ক্ষিপ্রতা, সুক্ষতা ও নির্ভূলতাই বৃদ্ধি বিচারের উপায় নয়। শৃতিশক্তি; বিশুদ্ধচিন্তা, তুলনা, বিচ্ছিন্নকৈ সুংযোজন ও তার মধ্যে সম্বন্ধ স্থাপন ইত্যাদি মানসিক ক্ষমতার উৎকর্ষও বৃদ্ধির বিচারের নির্ভরযোগ্য উপায় (CAVD)। শিক্ষক মশাই যথন ছাত্রদের এ সব বিষয়ে সাফল্য বা অসাফল্য দিয়ে তাদের বৃদ্ধির বিচার করেন তথন তিনি তাঁর নিজের এবং তাঁর পূর্বস্বীদের পরীক্ষা ও অভিক্রতার উপর নির্ভর কচ্ছেন—যদিও অবশ্য এ বিষয়ে সমস্ত বৈজ্ঞানিক গবেষণার সঙ্গে তাঁর পরিচয় না থাকতে পারে।

''আমি একটা ছোট গল্প বলব—তোমরা তার পরেই আমাকে গল্পটা থাতায় লিখে দেবে। দেখবো কতটা তোমরা মনে রাখতে পারো।''

"আমি 'ফল' এ কথাটা বলার সঙ্গে তোমাদের মনে কোন ছবি (image) উদয় হয় ?''

"বরফ ঠাতা, আর আত্তন—্'"

"কাল রাত্রিতে খুব বৃষ্টি হয়েছিল—তাই ঘরটা পুড়ে গেল।" এ কথাটার মধ্যে অসঙ্গতি কোথায় ?

"৫, ১৩, ৯, ২৭, ২, ২২ এ সংখ্যাগুলির মধ্যে কোন্টী সব চেয়ে বিড? গুরুত্ব অনুসারে সংখ্যাগুলিকে সাজাও।"

এ প্রশ্নগুলির উদ্দেশ্য বুদ্ধির বিভিন্ন দিক পরীক্ষা।

মানসিক গুণগুলির মধ্যে কোন্টি বা কোন্গুলি বৃদ্ধিবিচারের পক্ষে বিশেষ উপাষাগী তা নিয়ে মতভেদ আছে। তা ছাডা বৃদ্ধি একটা সাধারণ শক্তি, না কতগুলি বিচ্ছিন্ন শক্তির যোগফল মাত্র, তা নিয়েও বহু বিতর্ক হয়েছে। সম্ভবতঃ এ সব বিষয়ে কোন চরম মত গ্রহণ না করাই বিধেয়।

এবিংহজ মনে করেন বৃদ্ধির প্রধান লক্ষণ হচ্ছে বিভিন্ন বস্তু, ঘটনা বা গুণকে মনের মধ্যে সংযোগের ক্ষমতা। স্পীয়ারম্যান্ জ্ঞানলাভ বা বৃদ্ধিবিকাশের তিনটি স্ত্রের কথা উল্লেখ করেছেন:—(১) নিজের মনের প্রক্রিয়াগুলি লক্ষ্য করবার ক্ষমতা, (২) প্রত্যক্ষলন্ধ বা চিন্তালন্ধ জ্ঞানের বিষয়গুলির মধ্যে মৌল সম্বন্ধ আবিদ্ধারের ক্ষমতা এবং (৩) বিপরীত বা অমুরূপ বিভিন্ন সম্বন্ধ স্থাপনের ক্ষমতা। প্রথম ক্ষমতাটির কাজ হচ্ছে অভিজ্ঞতার তাৎপর্যবাধ—apprehension of experience। দ্বিতীয়টির কাজ হচ্ছে বিভিন্ন সম্বন্ধস্থাপন—education of relations। আর তৃতীয়টির কাজ হচ্ছে—কোন ঘটনা বা গুণের বিপরীত বা অমুরূপ কি তা বলতে পারা education of correlates। টারম্যান্ বিমূর্জ্ঞ চিন্তার ক্ষমতাকেই বৃদ্ধির শ্রেষ্ঠ পরিচয় মনে করেছিলেন—An individual is intelligent in proportion as he is able to carry on abstract thinking.

বৃদ্ধির লক্ষণ এই যে তা আমাদের মানসিক বা শারীরিক ক্রিয়াগুলিকে উদ্দেশ্যদাধনের উদ্দেশ্যে চালিত করে। তার একটা কার্যকারিতা বা সামাজিক মূল্য আছে। এ সম্বন্ধে থাস টোন, বার্ট, ষ্টার্ন, বা গডার্ডের মোটাম্টি মিল আছে—যদিও অক্যান্ত নানা বিষয়ে তাঁদের অমিলও সামান্ত নয়। পূর্বস্থরীদের বৃদ্ধি সম্বন্ধে বিভিন্ন মতবাদের একটা সমন্বয় ও মীমাংসার চেষ্টা করেছেন রেক্ম নাইট—তিনি বল্লেন—ও উদ্দেশ্যসাধনের উপযোগী রচনাত্মক সংযোগ করণের ক্ষমতাকে বৃদ্ধি বলে—Intelligence is the capacity of relational constructive thinking, directed towards the attainment of some end.

পূর্বেই বলেছি শিক্ষক যথন প্রথম একটি নৃতন ক্লাশে গিয়ে তাঁর ছাত্রদের একটা মোটামূটি বুদ্ধির বিচার করেন তথন এসব বিভিন্ন মতামতের সঙ্গে তার পরিচয় না থাকা সম্ভব। তথাপি তাঁর বিচারে তিনি পণ্ডিত গবেষকদের অমুসরণই করেন 'দেখা যায়। কিছুদিন তাঁর ক্লাশটির সঙ্গে পরিচয় ঘটলে তিনি অনেকটা নিশ্চিন্ত হ'ন। তিনি তথন জানেন অথবা, মনে করেন জানেন, যে কোন গক্ততে কতটা হুধ দেয়। কিন্তু তার এ নিশ্চিম্ভতা বা**ন্ত**বান্তগ নাও হতে পারে। শিক্ষক যথন চেহারা দেখে ছাত্রদের বৃদ্ধির বিচার করছেন তথন তা ব্যক্তিগত ইচ্ছা, অনিচ্ছা, পূর্ব্বদংস্কার (preconceptions) দারা প্রভাবান্বিত। হয়ত শিক্ষকমশাইয়ের 'কবি'নের সম্বন্ধে একটা বিরাগ আছে। (যৌবনকালে তিনি কিছুদিন কবিতা লেখার চেষ্টা করেছিলেন, ক্ষেকটি লেগা বিভিন্ন পত্রিকায় পাঠিয়েও ছিলেন—কিন্তু কোনটি ছাপা হয়নি)। তাই যে ছেলেটির চুল বেশ লম্বা লম্বা, এবং যার বেশবাস বেশ পরিচ্ছন্ন, তাকে তিনি গোড়া থেকেই বিদ্বেষর চোথে দেখতে পারেন— এবং তার বৃদ্ধি সম্বন্ধে বিৰেচনায় তিনি অবিচার করতে পারেন। হয়ত আর একটি ছেলেকে তিনি একটু অতিরিক্ত প্রীতির চক্ষে দেখেন, কারণ ছেলেটির বাড়ী ছিল বরিশালে— দেটা ছিল মাষ্টার মশাইয়ের শশুরবাডী। কাজেই বৃদ্ধির বিচারে (এবং অস্ত যে কোন বিষয়ে বৈজ্ঞানিক বিচারে ) ব্যক্তিগত অনুরাগ বিরাগ ( personal factor) যতটা সম্ভব বৰ্জন করতে না পারলে তা যথার্থ ও নির্ভরযোগ্য হয় না।

অবশ্য তিনি ছেলেদের চেহারা ও চালচলনই শুধু দেখেন না,—তিনি তাদের কাজও (performance) পরীক্ষা করেন। এবং তিনি মনে করতে পারেন তাঁর পরীক্ষালব্ধ বিচার নৈর্ব্যক্তিক ও বস্তনিষ্ঠ। কিন্তু এখানেও বিপদ আছে। হয়ত স্ত্রীর দঙ্গে ঝগড়া করে তিনি পরীক্ষার থাতা দেখতে বদলেন এবং তাঁর মনের ঝালটা, প্রথম যে আট খানা খাতা দেখলেন দে বেচারিদের উপরই ঝাডলেন। তারা তাদের প্রাপ্যের চেয়ে কম নম্বর পেলো। আবার ক'খানা খুব খারাপ থাতার পর একথানা মোটামৃটি ভাল থাতা পেলে হয়ত তাঁর মনটা অতিরিক্ত খুদী হয়ে যায়, ( দেদিন ক্লাশে এ বিষয়-প্রভাতে যে নতুন pointগুলি বলেছিলুম এ ছোঁডা তার কটা point লিখেছে—বেশ মনোযোগী ও বৃদ্ধিমান ছেলেটা, কাজেই) সে ছেলেটা অতিরিক্ত বেশী নম্বর পেয়ে গেল। থাতা দেখতে দেখতে মাষ্টার মশাইয়ের পরীক্ষার মান অনেক সময় পরিবর্তিত হয়। যদি থাতাগুলি উল্টেপাল্টে বিভিন্ন অবস্থায় দেখা হয় তবে পরীক্ষার ফল বিভিন্ন হয়। তাই খুব উঁচু পরীক্ষাগুলিতে একাধিক শিক্ষক দিয়ে পরীক্ষা করিয়ে average করে ছুইয়ের মাঝামাঝি নম্বর নেওয়া হয়। তা ছাড়া মাষ্টার মশাইয়ের বিচারটি তার ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতার ক্ষুদ্র গণ্ডীর মধ্যেই আবদ্ধ। এটাতে ঠিক বৈজ্ঞানিক বিচার হয় না। বৈজ্ঞানিক বিচারে বহুব্যক্তির এবং বৃহৎ সংখ্যা সম্পর্কিত অভিজ্ঞতার তুলনামূলক বিবেচনা প্রয়োজন। কিন্তু নীচু ক্লাশে যেখানে অনেক ছাত্র সেখানে এ রকম পরীক্ষা করানো সম্ভবই হয় না। কাভেই আমাদের দেশে বর্তমানে যে পরীক্ষাপদ্ধতিটি স্থল ইত্যাদিতে চলছে তা মোটেই वस्तिष्ठं नग्न। अथह दिख्लानिक विहादत वाक्तिरक यथामध्य वान निरम्न वस्तिष्ठं হওয়া প্রয়োজন। তাই অন্যান্য দেশে পরীক্ষাপদ্ধতির নানা সংস্কার হচ্ছে, আমাদের দেশেও এ নিয়ে আলোচনা হৃক হয়েছে। তবে এটা নিঃসন্দেহে মালুষের বুদ্ধিই হোক বা অন্ত কোন গুণই হোক, তার বিচার সম্পূর্ণ যান্ত্রিক ও নৈর্ব্যক্তিক হতেই পারে না।

বিজ্ঞানসম্মত, কার্যকরী ও নির্ভরযোগ্য বৃদ্ধির পরীক্ষা (Intelligence Test) প্রথম আবিদ্ধার করেন ফরাসী মনস্তত্ত্বিদ্ বিনেঁ তার সহযোগী সিমন্ এর সহায়তায়, ১৯০৫ সালে। তারপর তাঁরা এ নিয়ে বহু পরীক্ষা চালান। আরো বহু পরিবর্ত্তনের পর ১৯১০ সালের কাছাকাছি সিমন্ বিনেঁর আদর্শ বৃদ্ধির মাপ (Simon—Binet Standard scale) যুরোপের বহু দেশে

ব্যাপকভাবে প্রচলিত হয়। ১৯১১ দালে বিনেঁ মারা যান, কিন্তু তিনি বৃদ্ধি পরিমাপের যে ধারা প্রবর্ত্তন করে যান তা অহুসরণ করে আরো নানা রক্ষের বৃদ্ধির পরীক্ষা আবিষ্কৃত হয়। ফ্রান্স, ইংল্যাণ্ড, জার্মানী এই পরীকা ব্যাপারে যুরোপে অগ্রণী। তারপর অ্যামেরিকায় এ ঢেউ এদে পৌছানোর পর এত বিবিধ রকমের পরীক্ষার রীতি আবিষ্ণত হয় যে এখন শতাধিক বিভিন্ন রকমের Tests প্রচলিত হয়েছে। Simon Binet Scale এর বহু সংস্কার হয়েছে। সর্বশেষ সংস্করণ এখন প্রায় সর্বদেশে গ্রাহ্ম তা হচ্ছে Terman Merril Scale. ক্রমেই বোঝা যাচ্ছে বৈজ্ঞানিক বৃদ্ধির পরীক্ষা মেচটেই সহজ ব্যাপার নয়। এত বারে বারে যে বুদ্ধির মাপগুলির সংস্কার হচ্ছে তার কারণ বৈজ্ঞানিকেরা যথাসম্ভব নিভূলি ও নির্ভরযোগ্য বৃদ্ধি পরিমাপের যন্ত্র (instrument) বা উপায় আবিফার করতে চান। আধুনিক পরীক্ষাগুলি যে সত্য ও নির্ভরযোগ্য তার প্রমাণ হচ্ছে যে বিভিন্ন দেশে, বিভিন্ন অবস্থার, একই বয়সের ছেলেমেয়েদের উপর ইতিমধ্যে এ স্কেলগুলি ব্যবহার করে একরকমের ফলই পাওয়া যায়। এজন্ত বিভিন্ন দেশে বা বিভিন্ন সমাজের বিভিন্ন অবস্থান্তপারে স্কেলগুলির কিছ পরিবর্ত্তন করা প্রয়োজন হয়। যাতে বৃদ্ধির পরীকা নিভূল হয় সেজত্যে বৈজ্ঞানিকদের প্রতি এ উপদেশ—একই পরীক্ষা অল্লদিন বাদে বাদে অস্ততঃ তু'বার একই ছাত্রের উপর ব্যবহার করে যদি তুই পরীকার মধ্যে খুব নিকট মিল (high co-efficient of correlation) পাওয়া যায় তাহলে পরীক্ষাট নির্ভরযোগ্য। অথবা একই পরীক্ষার ছটী অংশ, যেমনঃ টারম্যান মেরিল সংশোধিত Test এর L এবং M form একই দল ছাত্রের উপর ব্যবহার করে যদি একই রকম ফল হয়, তবে পরীক্ষাটি নির্ভরযোগ্য। যদি তুই পরীক্ষার ফলের মিলের পরিমাণ (co-efficient of correlation) ১০র নীচে হয় তবে পরীক্ষাটীর নির্ভরযোগ্যতা সম্বন্ধে সন্দেহ পোষণ করা বিধেয়।

বর্ত্তমান শিক্ষানীতিতে তুলনামূলক আংকিক পদ্ধতি (Statistical methods) শিক্ষকের ব্যক্তিগত অন্তরাগ বিরাগ দ্বারা পরীক্ষা প্রভাবাদ্বিত হওয়ার সম্ভাবনা অনেক পরিমাণে দ্র করে। সাধারণবৃদ্ধিতেই আমরা জানি—সব ছেলের বৃদ্ধি সমান নর, তাদের মধ্যে ভাল, মন্দ, মাঝারির প্রভেদ আছে। আংকিক পদ্ধতি অনুসারে বিভিন্ন পরীক্ষা ব্যবহারের ফলগুলি যদি একটি লেখ (graph) দ্বারা নির্দ্ধেশ্র করা যায় তাহলে দেখা

যায়—মাঝারিদের সংখ্যা অর্দ্ধেকের বেশী এবং অতিবৃদ্ধিমানদের বা অতিবৃদ্ধিমানদের করা উচিত।

এ প্রকার বিভিন্ন বৈজ্ঞানিক বুদ্ধির পরিমাপ-পদ্ধতি শিক্ষকের কাজের পক্ষে খুবই সহায়ক। এখন আর শিক্ষককে আন্দাজে ছাত্রদের বৃদ্ধির বিচার করতে হয় না। ব্যক্তিগত বিচারের তুলনায় এ বৈজ্ঞানিক বিচার খনেকটা বেশী নিভুল। এ পরীক্ষাগুলি দ্বারা ছাত্রনের শ্রেণীবিভাগ করে তাদের যোগ্যতানুযায়ী পাঠ্যবস্তু স্থির করলে বেশী স্থফল পাওয়া যেতে পারে। শিক্ষকের অনেক অযথা পরিশ্রম অপচয়ের সম্ভাবনা কমতে পারে। বাস্তবিকপকে বিংশ শতাব্দীর প্রথম তুই দশকে এই বৃদ্ধির মাপক দিয়ে বৃদ্ধ্যস্ক (I.Q.) নির্ণয় শিক্ষার ক্ষেত্রে একটি যুগান্তকারী আবিষ্কার বলেই শিক্ষাবিদ্রা অভিনন্দন জানিয়েছিলেন। তারপর তুই বিশ্বযুদ্ধে বিভিন্ন কাজের লোক বাচাইয়ের জন্ম এই Test-গুলি বহুলপরিমাণেই এবং ব্যাপকভাবে ব্যবহৃত হয়। এর ফলে এ Test-গুলির কার্য্যকারিতা যেমন প্রমাণিত হয় তেমনি এদের নানাভাবে সংস্কারের স্থযোগও পাওয়া যায়। য়রোপ ও অ্যামেরিকায় এখন সমস্ত স্থল কলেজে ছাত্রভতি ও তাদের পাঠ্যবস্তু নির্দারণের ব্যাপারে এ Test-গুলি দর্বদাই ব্যবহৃত হয়। এতে ফল ভালই পাওয়া যায়। বর্ত্তমানে আমাদের দেশে স্কুল কলেজে এ বৈজ্ঞানিক বিচারপদ্ধতির ব্যবহার এখনও খুবই সীমাবদ্ধ। তবে প্রতিযোগিতামূলক সরকারী চাকুরীতে (competitive examinations) লোক বাছাইয়ের ব্যাপারে বৈজ্ঞানিক বৃদ্ধিপরীক্ষার পদ্ধতি ব্যবহৃত হচ্ছে।

কিন্তু এই বুদ্ধির পরীক্ষা দারা ছাত্রদের শিক্ষা সম্বন্ধে সমস্তার সমাধান হয়ে গেল অথবা শিক্ষকদের কর্ত্তব্যও ভিরোহিত হয়ে গেল—এমন আশা করা নিতান্ত ভুল। কোন যান্ত্রিক উপায়ই—তা দে যত নিভূলই হোক না কেন, স্থশিক্ষক স্বষ্টি করতে পারে না অথবা তাঁর স্থান নিতে পারে না। বৃদ্ধি ছাত্রের একটি প্রয়োজনীয় গুণ. কিন্তু বৃদ্ধি ও চরিত্র এক নয় এবং বৃদ্ধিও সমগ্র ব্যক্তিত্বের সামান্ত অংশ মাত্র। তাই কোন ছাত্র বৃদ্ধির পরীক্ষায় 'উত্তম' মার্ক পেলেও শিক্ষকের তাতে

নিশ্চিম্ন বোধ করবার কারণ নেই এবং কোন ছাত্র এ পরীক্ষায় 'নিরস' বিবেচিত হলেও তার সম্পর্কে হতাশ হবার হেতু নেই। কারণ শিক্ষকের কাজ ছাত্রদের বৃদ্ধিকে শুধু শাণ দেওয়া নয়, তাদের চরিত্র ও ব্যক্তিত্বের সম্যক বিকাশসাধন। এখানেই স্থশিক্ষকের কৃতিত্ব ও দায়িত্ব। শিক্ষার ক্ষেত্রে শিক্ষকের কৃতিত্ব, তাঁর সহায়ভূতি, আয়পরায়ণতা, দ্রদৃষ্টি, শিক্ষার বিষয়বস্তুতে অধিকার—এরই দাম সবচেয়ে বেশী। যে শিক্ষক তাঁর শুচিশুদ্ধ চরিত্র দিয়ে তাঁর ছাত্রদের হৃদয়কে কল্যাণের পথে আকর্ষণ করতে পারেন তিনি 'অধম' ছাত্রকেও উন্নতির পথে অনেকথানি এগিয়ে দিতে পারেন। তাঁর অস্তরের ম্যতা ও উৎসাহ যদি তিনি তাঁর ছাত্রদের হৃদয়ে সঞ্চারিত করতে পারেন তবেই শিক্ষা সার্থক হবে—তাঁর ছাত্ররা তীক্ষ মেধাবী না হলেও। বৃদ্ধির মাপ তো ছাত্রের মানসিক শক্তির সম্ভাবনার সীমাই শুধু নির্দেশ করে—বাশ্ভবক্ষেত্রে কতটা বিকশিত হবে তা বহু বিষয়ের উপর নির্ভর করে। তার মধ্যে একটি প্রধান বিষয় হচ্ছে—শিক্ষক সম্বন্ধে প্রকা

বুদ্ধির পরীক্ষাগুলির পিছনে তুটি কথা মেনে নেওয়া হচ্ছে। প্রথম কথাটা হচ্ছে যে, বৃদ্ধি জন্মগত এবং দ্বিতীয় যে বৃদ্ধি অপরিবর্ত্তনীয়। কিন্তু বৰ্ত্তমানকালে বছ মনীষী এ ছটি কথা সম্পূৰ্ণ সত্য মনে করেন না। মোটামুটিভাবে ইংল্যাও এবং আমেরিকা বুদ্ধিকে জনাগত মনে করেন এবং তাই এই ছুই দেশে বংশগতির (heredity) উপর বেশী জোর দেওয়া হয়। বুদ্ধি জনাগত হলে তা মোটামুটি অপরিবর্তনীয়। 'গাধাকে পিটিয়ে ঘোডা' করা সন্তব নয়। কিন্তু হাশিয়ার বৈজ্ঞানিকেরা বৃদ্ধিকে জনাগতও মনে করেন না, অপরিবর্তনীয়ও মনে করেন না। তাঁদের মতে বৃদ্ধির বিকাশ—মান্তবের আরো অক্যান্ত দোষ-গুণের মতই 'পরিবেশ-নির্ভর ! উপযুক্ত পরিবেশ সৃষ্টি করতে পারলে নিতাস্ত পেছিয়েপড়া ছাত্রেরও প্রভৃত উন্নতি হতে দেখা যায়।, 'মানুষ তৈরী করতে গেলে—সামাজিক পরিবেশ নিৰ্মাল, উৎসাহশীল সভেজ হওয়া চাই—এমন হওয়া চাই যাতে ছাত্রের আত্মর্যাদাবোধ জাগ্রত হয়। এব্যাপারে দেশের সরকারের মন্ত দায়িত রয়েছে। কিন্তু সকলের চেয়ে বড় দায়িত্ব পিতা, মাতা ও শিক্ষকের। বর্তমান সমাজবৃদ্ধি-দচেতন যুগে এ মত নতুন মর্যাদা পেয়েছে আর নতুন यशामा (भरष्टाइन निक्वारान् ७ मत्रमी निक्क ।

## নৈরাশ্য ও সংঘাত

বর্তমান যুগে বিজ্ঞানের অগ্রগতির ফলে মান্থবের ভোগের বস্তু ও উপকরণ সহস্র গুণ বেড়েছে—মান্থবের শক্তি ও আকাজ্ঞাও ক্রমেই বেড়ে চলেছে। কিন্তু সঙ্গে সঙ্গে জীবনের জটিলতাও অনেক বেড়েছে—ভোগের উপকরণ সংগ্রহের জ্বন্থে প্রতিযোগিতা অনেক বেশী তীব্র হয়েছে—জীবন সংগ্রাম বিষমতর হয়েছে। তাই একদিকে মান্থবের স্থুও সাফল্যের সম্ভাবনা যেমন বেড়েছে, তেমনি অসাফল্যের বেদনাও তীব্রতর হ'য়েছে, তৃঃথের পরিধিও মান্থবের অনেক বিস্তৃতত্ব হয়েছে। এ যুগ সফলতা দিয়েই জীবনের মূল্য নির্ধারণ করে, স্তত্তরাং যারা সফল হোল না তারা যেমন সমাজ্রে উপহসিত, তেমনি আত্মধিকারের গ্লানিতেও তারা দগ্ধ হয়। এর ফলে আগের তুলনায় অনেক বেশী লোক মানসিক অস্ত্রতা ভোগ করছে—জীবনে অস্থিরতা (tension) বেডেছে। সভ্য মান্থ্য তাই আগের তুলনায় অনেক বেশী গরিবেশের সঙ্গেত ও আত্মছন্দে নিপীড়িত হচ্ছে। সমস্ত সভ্য দেশে মানসিক রোগের সংখ্যা বৃদ্ধি পাছেছ।

কিন্তু বর্তমান যুগের সভ্য মাহ্য এ কথা বিশাস করে যে, বিজ্ঞানই কেবলমাত্র আমাদের সমস্ত সমস্তা সমাধানের, সমস্ত তৃঃথ-তুর্দশা দূরীকরণের পথ বলে দিতে পারে। তাই আজ সমাজবিজ্ঞানী ও মনোবিজ্ঞানী সর্বব্যাপী নৈরাশ্য (frustration) ও সংঘাত (conflict) এর বিশ্লেষণ ও হেতু নির্ণয়ে আগ্রহশীল। হেতু নির্ণয় হলে তবেই স্কৃচিকিৎসা সম্ভব।

জীবনে আমরা অনেক জিনিব চাই। এ চাওয়ার বস্তু কথনও সহজ, কথনও জটিল, কথনও তাদেহের কোন অবস্থা বা পরিবর্তন, কথনও বহির্জগতের কোন বস্তু। পড়াগুনা করছি, সন্ধ্যা হয়ে আধার হয়ে এল, আলোর অভাব বাধ করে বিজ্ঞলী বাতির স্ইচটি টিপল্ম। এখানে অভাবটা সহজ্ঞ এবং অভাব দ্রীকরণের উপায়ও প্রায় নির্দিষ্ট! কিন্তু জীবনে যদি যশ প্রতিপত্তি চাই. তাহলে তার পথ সোজা নয়—উপায়ও একটিমাত্র নির্দিষ্ট বস্তু নয়।

প্রাত্যহিক জীবনের হাজারো অভাবের অনেকগুলিই সহজে মেটানো যায়। সব অভাব দুরীকরণই অল্পবিস্তর চেষ্টাসাপেক্ষ। এ সব সহজ অভাব দুর করবার চেষ্টা আমাদের অধিকাংশ ক্ষেত্রেই সফল হয়, তাই জীবনটা ত্বংসহ ও তুর্বহ বোঝা হয়ে দাঁড়ায় না। কিছু অনেক সময় আমাদের চৈটা সহজে সফল হতে চায় না, অনেক বাধা অতিক্রম করতে হয়। তাতে মন অশান্ত হয়, আমরা বিরক্ত হই, উদ্বিগ্ন হই। যেমন: পোষ্টাফিলে গিয়ে থাম টিকিট কিনতে গরমের মধ্যে লম্বা লাইন দিতে হয়। এই যে অপেক্ষা করতে হয়, এতে আমাদের ধৈর্যের উপর চাপ পড়ে—ঘন ঘন ঘড়ির দিকে তাকাই—অফিস না বন্ধ হয়ে যায়—মনে একটু মৃত্ উদ্বেগ বোধ করি। যাই হোক, প্রাত্যহিক জীবনের ক্ষুদ্র ও ক্ষণিক বিরক্তি এবং উদ্বেগ কোন গভীয় দাগ মনের মধ্যে রাথে না।

কিন্তু কথনো কথনো আমাদের তীব্র আকাজ্ঞা মেটাবার কোন উপায় থাকে না। হয় বহির্জগতে কোন বাধা, নয় নিজের অক্ষমতা, অথবা নিজের অন্তরের মধ্যেই কোন কঠিন সংশয় বা ছল্ফ—লাঞ্চিত দ্রব্য পাওয়ার পথ কন্ধ করে দেয়। মনের সেই যে অপ্রীতিকর অবস্থা, তাকেই বলি নিরাশা বা frustration।

Clifford T. Morgan বলেছেন, '……If the goals are not achieved soon enough, the motives go unsatisfied. A motive not satisfied within a reasonable time is a frustrated motive.' অর্থাৎ লক্ষ্যে শীঘ্র পৌছিতে না পারলে প্রেষণা অতৃপ্ত থেকে যায়। যুক্তিনক্ষত সময়ের মধ্যে প্রেষণা পরিতৃপ্ত হল না তাকেই ব্যর্থ প্রেষণা বলে।

সমস্ত নিরাশার পশ্চাতেই থাকে কোন তুর্গজ্যা বাধা—তীব্র অথচ তা পরিতৃপ্তির পথ রুদ্ধ—এ ক্ষেত্রেই আসে নিরাশা। এর ফল মানসিক বিষাদ বা মানসিক ছন্ত্ব। Munn তাই লিখেছেন, '……in some cases strong motives are blocked by impossible barriers, which it seems impossible to overcome. It is with reference to such situations that frustration, stress or conflict arises. The frustrating situation may be called a barrier or obstacle and the frustrating experience is sometimes referred to as mental distress or mental conflict.' অর্থাৎ কোন কোন ক্ষেত্রে বলবতী প্রেষণা এমন সব বাধার ছারা বিদ্ধ প্রাপ্ত হয় যা অতিক্রম করা অসম্ভব মনে হয়। এই অবস্থাতেই নৈরাশ্য, ব্যর্থতা ও সংঘাতের উৎপত্তি হয়। এই ব্যর্থকরী অবস্থার নামই বাধা এবং এই

C. C. Morgan. Psychology. P. 248

ব্যর্থতার অভিজ্ঞতাকেই সময়ে সময়ে মানসিক বেদনা বা মানসিক সংঘাত বলে অভিহিত করা হয়।<sup>২</sup>

এ ত্র্লজ্য বাধা প্রাকৃতিক বা কৃত্রিম কোন বাহ্ন অবস্থা হতে পারে।
আনেক দিন পর অতি প্রিয় বন্ধু দেশে ফিরে আসছে—তোমাকে চিঠি
লিখেছে ষ্টেশনে উপস্থিত থাকতে কারণ তার অপেক্ষা করবার উপায় নেই
—পরদিন উত্তর প্রদেশে চাক্রিতে যোগ দিতেই হবে। তুমি ষ্টেশনে যাবার
ছান্তে খুবই আগ্রহান্বিত, কিন্তু গাড়ী আসবার ত্'ঘণ্টা আগে থেকে প্রবল
জল-ঝড় স্থক হয়ে রাস্ভাঘাট বন্ধ হয়ে গেল। কোন রকম যানবাহন পাওয়া
গেল না—তোমার বন্ধুর সাথে দেখা করা হোল না—মন থারাপ করে
ঘরে বসে রইলে।

আবার বাধাটা মন্থ্যস্থ ও হতে পারে। অফিসের তরুণী এক বান্ধবীকে সন্ধ্যার শো-তে দিনেমায় নিয়ে যাবে বলে কথা দিয়েছ—টিকিট কেনা হয়ে গেছে। কিন্তু বাডী ফিরে এসে শুনলে—গৃহিণীর মাস্তুতো বোনের বিয়েতে তাঁকে নিয়ে অবশ্যই যেতে হবে কাশীপুর! গৃহিণীরা এমনই অবিবেচক, অথচ সিনেমায় যাওয়ার কথা তাঁকে বলবারও উপায় নেই।

অনেক সময় বাধাটা সামাজিক। তুমি ব্রাহ্মণের মেয়ে, অবস্থাপন্ন ঘরের। একটি দরিন্দ্র অথচ মেধাবী স্থানর সাহা ছেলেকে ভালবেদেছ। তাকে বিয়ে করতে চাও। কিন্তু তোমার পরিবার এর ঘোর বিরোধী। তাঁরা বাধা দিলেন।

এ বাধাগুলো হলো বাইরের। কিন্তু বাধা থাকতে পারে ব্যক্তির ভেতর থেকেই। নিজের পারিবারিক ও মানসিক অসামর্থ্য অনেক সময় আকাজ্জা প্রণের পথে প্রতিবন্ধক হতে পারে। দৌড়ের বাজিতে প্রথম হবার প্রচণ্ড লোভ থাকলেও যোগ্যতর প্রতিযোগীদের কাছে হেরে গেলাম। কবি হতে পারলাম না, স্ববক্রা হতে পারলাম না, ক্লাশে পড়াগুনায় ভালছেলে বলে নাম কিনতে পারলাম না। এ সব ক্লেত্রে নিজের অক্ষমতার জন্ম মনস্তাপ হওয়াই স্বাভাবিক। এখানে হঃথ গভীরতর, কারণ বাইরের হুর্লজ্ব্য বাধা শীজা দিলেও তাকে মেনে নেওয়া ভিন্ন পথ থাকে না: কিন্তু নিজ্কের অসামর্থ্য নিজের কাছে স্বীকার করে শাস্ত হয়ে থাকা কঠিন।

কিন্তু সবচেয়ে মানসিক অশান্তিও ছল্ছের কারণ হয় যথন মনের মধ্যে

N. L. Munn-Psychology. P. 136

বিভিন্ন আকাজা বা ভয়ের আকর্ষণ-বিকর্ষণের স্থসমন্বয়ের অভাবে মন দিশেহার। হয়, যথন দিধা-সংশয়ে মন দোদ্ল্যমান, যথন 'মনস্থির' করতে পারি না। Munn বলছেন—'Inability to make up our mind' on some issue demanding decision exemplifies such coffict,—the presence of conflicting possibilities of action may be more frustrating than any of the barriers already mentioned.?

সব ব্যক্তিই একই ভাবে বাধা ও সংঘাতের সমুখীন হয় না। এধানেই ব্যক্তিজের প্রভেদ ও চরিত্রের পরীক্ষা। কোন কোন ব্যক্তি বাধামাত্রকেই ভয় পায়। এরা তুর্বলচিত্ত। কেউ বা দৃঢ় প্রতিজ্ঞানিয়ে সংগ্রাম করে জয়ী হয়, কেউ বা নির্বোধের মত বাধার শক্তি নিরপণে অথবা নিজ অক্ষমতা নির্ধারণে অক্ষম হয়ে জেদী একগুঁয়ে ভাবে পাথরের দেয়ালে মাথা কুটে বিক্ষত হয়, কেউ বা এই সংঘাত ও সংগ্রামে মানসিক স্বস্থতা হারিয়ে গুরুতর মানসিক রোগে আক্রান্ত হয়। খুব সামান্ত কয়জন আত্মসংযমী ঘোগী পুরুষ সমন্ত প্রতিক্ল অবস্থাতেই শাস্ত নিরুদ্ধি থাকেন। নিজ আক্রাজ্ঞাকে তারা পরিমিত করেন। স্থির বিচার দারা বাধার পরিমাণ ও নিজ শক্তির উপযুক্ততা বিবেচনা করে কাজে প্রবৃত্ত হন। তারা কেবল স্বার্থবৃদ্ধি দারা চালিত হন না, তারা আদর্শান্ত্র্যায়ী কল্যাণ বৃদ্ধি দারা নিজের কর্মকে নিয়ন্ত্রণ থাকতে পারেন।

অধ্যাপক কাট লিউয়িন বাধা ও সংঘাতের ক্ষেত্রে মাহুষের ব্যবহার এক অভিনব দৃষ্টিতে দেখতে চেষ্টা করেছেন এবং এ বিষয়ে ব্যাখ্যা পদার্থবিদ্যা ও বলবিদ্যার ভিত্তিতে করতে চেষ্টা করেছেন,। কোন জড়দ্রব্যের ক্রিয়া নির্ভর করে সেই দ্রব্যের উপর বিভিন্ন শক্তির ক্রিয়ার উপর। প্রাণীর ক্ষেত্রেও এ কথা সত্য। সমস্ত প্রাণীর ব্যবহারই (behaviour) বিভিন্ন শক্তির আকর্ষণ বিকর্ষণের ঘারাই নির্ণীত হয়। বিভিন্ন শক্তি সম্বন্ধে প্রাণীর আকর্ষণ বিকর্ষণের সমস্ককেই জড় বিজ্ঞানের ভাষায় বলা হয় valency এবং বিভিন্ন শক্তির প্রভাবের ফলে বস্তু (বা প্রাণীর) ব্যবহারের গতিতে বলা হয় vector। বিভিন্ন শক্তির সঙ্গের আকর্ষণ বিকর্ষণের সমস্ত সম্বন্ধ জ্ঞানা থাককে কোন বিশেষ অবস্থায় সে বস্তুর গতি কি হবে তা আন্ধিক ভাবে নির্ধারণ করা

o N. H. Munn-Psychology. P. 137

মতে প্রাণীর ব্যবহারও বল-বিভার একই মৌলিক নিয়মগুলি অমুসরণ করে। যথা: একই বস্তুর উপর চুটি বিপরীত অথচ সমান আকর্ষণশক্তি ক্রিয়া করলে বস্তু ন-যুখে: ন-তস্থো: অবস্থায় কথনো अमिटक कथरना अमिटक मामाग्र अकट्टे ट्रमटम अकट्टे ज्ञारन ज्ञित्र थारक। তেমনি, দার্শনিক বুড়িডানের গর্দ্ধভ সম্বন্ধে এ গল্প প্রচলিত আছে যে, এই গৰ্দভের তুই পাশে সমান লোভনীয় সমপরিমাণ খড়-বিচালির তুই বোঝা রাথাতে বেচারী 'দার্শনিক' গর্দভ কোন বোঝাটা আগে খাবে তা স্থির করতে না পেরে অনাহারেই অগত্যা প্রাণত্যাগ করল।<sup>8</sup> এটা হাস্থকর অতিশয়োক্তি সন্দেহ নেই. কিন্তু মানুষের জীবনেও কি এমন ঘটে নাণ 'Holiday-on-Ice' দেখতে যাবে, না 'মকতীর্থ হিংলাজ' দেখতে যাবে— এই দোটানায় পড়ে হয়ত শেষ পর্যন্ত সাতটা বেজে গেল, কোথাও যাওয়া इन ना। जातात्र राथारन এक मिरक जाकर्यन जात এक मिरक विकर्यन. দেখানে দ্রব্য আক্র্যণের শক্তির কাছেই সহজেই আত্মসমর্পণ করে। মার काट्य भारत वक्ति, जात्र वावात काट्य भारत जानत, देखून थाटक दनतीए ফেরা মেয়ের সামনে এই যদি প্রশ্ন দাড়ায় তবে সে বাবার কাছেই যাবে. এতে আর সন্দেহ কি প এখানেও তার ব্যবহার জডবিতার মৌলিক নীতিই অফুসরণ করছে। আর ছুই বিরুদ্ধ প্রবল শক্তি কোন দ্রব্যের উপর ক্রিয়া। করলে এ দ্রব্য এ তুই শক্তির ক্রিয়ার পথ থেকে দূরে অন্ত কোনখানে নিক্ষিপ্ত হবে। তেমনি ইম্পুল-থেকে-বাড়ীতে-দেরীতে-ফেরা মেয়ের সমস্তা যদি দাঁডায়. বাডীতে গেলে হয় বাবা মারবেন, না হয় মা বিষম বকুনি দেবেন তবে দে মেয়ে হয়ত পাড়ার 'মানী'র বাড়ীতে পালিয়ে আত্মরক্ষার চেষ্টা করবে। লিউয়িনের পদান্ধ অনুসরণ করে ডাঃ মেয়ারও দাদা ইতরের ওপর অনুরূপ পরীকা করে তার ফলাফল ছবি ও ফটোগ্রাফ দিয়ে অনুরূপভাবেই প্রমাণ করতে চেয়েছেন যে, বাধার সমুখীন হয়ে প্রাণীও জড় দ্রব্যের মত বিভিন্ন অবস্থায় নির্দিষ্ট কতকগুলি মৌলিক রীতিই অনুসরণ করে। ৬ এ সমস্ত পরীক্ষা ও ব্যাখ্যা অভিনৰ এবং হৃদয়গ্ৰাহী সত্য, কিন্তু মাতুষ ঠিক জডবস্থ নয় এবং ভার ইচ্ছা. বিবেক, বুদ্ধি থাকার জন্মে তার ব্যবহারকে জড়বস্তুর মত ষান্ত্রিকভাবে ব্যাখ্যা করা যায় না—এ কথাটা যেন যথেষ্ট স্বীকৃত নয়।

<sup>8</sup> C. M. Good Guide to Philosophy, P. 23.
4 K. Lewin-Fir'd theory and Experiment in Social Psychology.
5 Dr. N. R. J. Maier P. 127.

বাধার ফলে মাহুবের মনে যে সংঘাত স্বষ্টি হয় এবং কি বিভিন্নভাবে মাহুব তার সমুখীন হয় তা একটু আলোচনা করা যাক।

বাধামাত্রই বিরক্তিকর। আমরা যখন কিছু আকাজ্ঞা করি, তথন যত শীগ্গির সম্ভব আকাজ্ঞার বস্তকে আয়ত্ত করতে চাই। বাধা মানেই এমন অবস্থা যাতে আকাজ্জা পূরণ বিলম্বিত অথবা তার সম্ভাবনা দ্রীভূত হবে। এ অবস্থায় মনের স্বাভাবিক প্রতিক্রিয়া হচ্ছে বিরক্তি ও অধৈর্য। আমরা বাধাকে সাধ্য হলে দুর করতে চাই এবং যে অবস্থা বা ব্যক্তি বাধা স্বষ্ট করে তার উপর রাগান্তিত হই। রাগটা কম হলে গালমন করি, বেশী রেগে গেলে কংসিত ভাষা ব্যবহার করি, আরো মাত্রা ছাড়ালে মারধোর করি। এথানেই বিশেষ করে টের পাই—ইতর শ্রেণীর চেয়ে আমরা খুব বেশী তফাৎ নই। কুকুরের মুখের থাবার অন্ত কুকুরে কেড়ে নিতে পেলে দে তেড়ে যাবে, আক্রমণ করবে, ঘেউ ঘেউ করে পাড়া মাথায় করবে। আমবাও প্রায় তাই করি। যেমন: লম্বা লাইনে দাঁড়িয়ে সিনেমার টিকিট পাবার আশায় দাড়িয়ে আছ। শেষ টিকিটখানা তুমি ক্যায্যভাবে পেতে পারতে—হঠাৎ পেছন থেকে একটি ছেলে তোমায় ল্যাং মেরে ফেলে দিয়ে টিকিটঝনা ছোঁ মেরে নিয়ে গেল! তুমি এতে ভীষণ চটে যাবে, হয়ত বা থেউর থিন্তি করবে, গায়ের জাের ধাকলে ছেলেটাকে মারধােরও করবে। মাতৃষ কুকুরের চেয়ে 'সভ্য'—কারণ তার 'ভাষা' আছে। মাতৃষ সভ্য হয়েছে বলে শারীরিক ঝগড়া কলহ প্রকাশভাবে করতে দে লজ্জা বোধ করে---কিন্তু ঝগড়াটা চালায় হয়তো বা খবরের কাগজে 'কড়া' চিঠি লিখে। যেখানে রাগের বস্তুটি অতি প্রবল, থেখানে তিনি বড়দাহেব বা মৃনিব— যেখানে রাগ প্রকাশটা প্রকাশ্য বা গোপনে প্রকাশ করাটাও নিরাপদ নয় **रम्यार्न मरनेद यानी इयरा यानी यानी अय्योग अयोन इ कर्मनादी क गानागानि** করে। আমাদের দেশে একটা কথা আছে—"দরবারে না পাইয়া ঠাঁই, ঘরে गिया माউग किलाहे"—अर्थाए **एय सामी मत्रवादा जम**मान পেया এमেছেন, তিনি তাঁর নিফল আকোশ প্রকাশ করেন ঘরের নিরীহ স্ত্রীর উপর। কাপুরুষতার লক্ষ্মণ, সন্দেহ নেই, তবে এই কাপুরুষতার দোষে আমরা অনেকেই ভুষ্ট। এথানে উদ্দেশ্য-বস্তুর স্থানচ্যুতি ও পরিবর্তন গ্রহণ ঘটেছে (Transference substitution ) |

এ পরিবর্ত গ্রহণটা আরেকভাবেও ঘটতে পারে। "সহরে মেয়ে অণিমাকে

ভালবাসি, তাকেই বিয়ে করবার জ্ঞান্ত পাগল-কিন্তু তার বাবা মা'র মত নেই। একদিন হয়তো তাঁরা অপমান করে বাড়ী থেকে তাড়িয়ে দিলেন। রাগে ছঃথে গাঁয়ের মেয়ে 'খামলী'কে বিয়ে কর্লাম। নিজের মনকেও বোঝাল্ম-'এই ভাল হল'।

শিশুদের আকাজ্জাপুরণের পথে বারে বারে বিষম বিম্ন উপস্থিত হলে তাদের ব্যক্তিত্বের সহজ বিকাশ তো ক্ষুণ্ণ হয়ই, তা ছাড়া তাদের মনের অহুস্থ অবন্থা শুধু ঝগড়া মারামারির মধ্য দিয়েই প্রকাশ পায় না। মিথ্যাকথা. চুরি ইত্যাদি গোপন অসামাজিক পথেও তাদের মানসিক স্বস্থতার ভিত্তি ক্ষয়প্রাপ্ত হয়। যারা শিশু অপরাধীদের নিয়ে আলোচনা করেন তাঁরা জানেন শিশুর স্বাভাবিক স্বস্থ আকাজ্ঞার পথ রুদ্ধ হয়ে যাওয়ার জন্মেই তারা অপরাধ করে। চুরি করে মিথ্যা কথা বলে নোংরামী ও কদর্য ব্যবহারের পথে বিক্লুত তৃপ্তি থোঁজে। যে শিশুরা স্বাভাবিক স্নেহ্বঞ্চিত, যেথানে অতিরিক্ত শাসন তাদের স্বতঃ উৎসারিত উল্লমের পথ রুদ্ধ করে দিয়েছে সেথানেই প্রায় ভবিক্তৎ সমাজ-বিরোধিতার পথ সৃষ্টি হয়। বর্তমানে ছাত্রসমাজের উচ্চুঙ্খলতার মূল এখানেই খুঁজতে হবে। আমাদের দরিন্ত্র, নির্বোধ ও অমুস্থ সমাজ-ব্যবস্থায় শিশু, কিশোর ও যুবকদের থেলাধূলা, ভ্রমণ, আলোচনা স্জনধর্মী আনন্দময় আত্মবিকাশের কোন স্তচিন্তিত ব্যবস্থাই নাই। পদে পদে এদের স্বাভাবিক উন্তম ও স্ত্রনশক্তি বাধাপ্রাপ্ত। রেফুউজী কলোনীর হুর্ভাগা ছেলেমেয়ের। যে হৈ হলা, ট্রাম পোড়ানো, পরীক্ষা পগু করা, ধর্মঘট ইত্যাদি ব্যাণায়ে নেতৃত্ব গ্রহণ করে—এটা আকম্মিক নয়। এ নিয়ে দেশের যুবকদের শুধু গাল দিলে এ সমস্তার সমাধান হবে না। রাশিয়া এ কথা জানে যে অপরাধের একটি মৃশ কারণ দারিদ্র্য ও সামাজিক ক্ব্যবস্থা। দেশের যুবশক্তির আত্মসম্ভ্রম ষ্ণাগ্রত করতে পারলে এই প্রচণ্ড শক্তি দেশের কল্যাণেই নিয়োজিত হবে। অক্সান্ত সব অগ্রসর দেশেই তাই চেষ্টা দেশের যুবকদের মন থেকে হতাশা ও হীনমন্ততা দূর করে দেওয়া, তাদের দেহ ও মনের স্থন্থ বিকাশের জল্ভে নানা স্থ্যে গ স্বষ্টি করে দিয়ে। আমাদের দেশেও এ বিষয়ে কিছু কিছু সরকারী চেটা চলছে। এ প্রশংসার কথা সন্দেহই নেই। কিন্তু দেশের জনমত সাগ্রত হয়ে এ বিষয়ে সহযোগিত: করতে এগিয়ে না এলে অতি সামান্তই ফল হবে।

যারা অক্ষম ও তুর্বল-চরিত্র, তারা আকাজ্জিত বস্তু লাভে অসমর্থ হলে প্রকে নিজেদের অসাফল্যের জন্ম দোষী করে। যে ছেলে প্রীক্ষায় পাশ করতে পারলো না, সে উচৈত্বরে শিক্ষকের অযোগ্যতার কথা প্রচার করে। যে মেয়ে আবৃত্তি প্রতিযোগিতায় পুরস্কার পেলো না সে বলে বেড়াতে থাকে বিচারকের পক্ষপাতিত্বের কথা। এবং ছেলেমেয়েদের এই পরনিন্দায় আমরা অভিভাবকরা সানন্দে যোগ দেই। এ অতিপ্রচলিত অভ্যাস আমাদের জাতীয় চিরত্রের একটি ছর্বলভার দিকেই অঙ্গুলি নির্দেশ করে। আমাদের সংবাদপত্রে সমস্বরে বাঙালী দলনের অভিযোগ সর্বদা ধ্বনিত হ'য়ে থাকে বাঙালীর বিরুদ্ধে সমগ্র ভারতের ষড়যন্ত্রের এই অতিতীক্ষ প্রতিবাদের পেছনে সম্ভবতঃ নৈরাশুক্ষুর্ম হুর্বল মনের পরাজিতের মনোবৃত্তি কিছুটা প্রকাশ পাচ্ছে।

বারংবার নিরাশার লজ্জা থেকে অহংকে আত্মরক্ষার জন্যে যে সব চেতন ও অবচেতন কৌশল আমরা অবলম্বন করি তাদের ইংরাজীতে Ego-defensemechanism বলা হয়। এ নিয়ে অন্তর বিস্তৃত আলোচনা করেছি।

পরনিন্দা (Projection), আত্মদোধখনন ( Rationalisation ), দিবাসপ্র কল্পনা ( fantasy & daydream ) ইত্যাদি কৌশলগুলির অধিক্যংশই নিজেকে ফাঁকি দেওয়ার অপট্কৌশল। এর মধ্যে সাত্তনা থাকতে পারে কিন্তু মহত্ত ও পৌরুষ নেই। কিন্তু এর সব কৌশলগুলিই থে নিন্দনীয় তা নয়। কথনো কথনো এমন দেখা যায় যে বাইরের প্রতিকূলতাতেই হোক্, আর নিজ অক্ষমতার জন্মেই হোক্, কোন বিষয়ে সফলতা লাভ করতে পারলুম না, ভাল করে বিচার করে দেখলুম, এ ক্ষেত্রে সফলতার আশা বুথা, তাই সংকল্প করলুম অন্ত কোন ক্ষেত্রে সাফল্য অর্জন করতে এবং দে চেষ্টায় সফল হয়ে মনের গ্লানি কিছুটা দূর করতে সক্ষম হলুম। একে বলে অতিক্ষতিপূরণ (over-compensation)। কোন কুরূপা মেয়ের বাঞ্ছিত পুরুষ অন্য স্থানী মেয়ে দথল করে নিল। কিন্তু সে মেয়ে ভেঙে পডলো না। শান্ত ধৈর্মের मरक रम रनथा প जाय मन पिरन, करम रम विरमरन रमन। विरमरन भिरय সাংবাদিকতায় উচু ডিগ্রী পেয়ে দেশে ফিরে এসে প্রসিদ্ধ এক কাগজের সম্পাদিকা হয়ে তাঁর লেখা দিয়ে দেশজোডা নাম কিনলে। এ মেয়ের অস্তরের তিক্ততা ও গ্লানি তাকে ব্যর্থ বিক্ষোভের পথে নিয়ে যায নি। তাকে নৃতন ভাবে জীবনে দার্থকতা লাভের পথে উদ্বন্ধ করেছে। হয়তো যৌবনের প্রারত্তে পরাজ্যের বেদনা দে স্নিগ্ধ ক্ষমার মণ্ডিত করে তুলতে পারবে।

এ রকমই আর একটি মহৎ পথ হচ্ছে ফ্রয়েড যাকে বলেছেন-বাদনার

৭ বিভুরঞ্জন ওহ-অবাধ্য শিশু ও শিক্ষাসমস্তা পৃঃ ৫:-উঃ

উন্নয়ন বা sublimation। দৈহিক ভালবাদার পথ যেথানে ব্যর্থ হোল, ভালবাদাকে অশুজলে ধৌত করে, মহৎ মানব প্রেমে পরিণত করার কাহিনী বিরল নয়। দৈহিক প্রেমের এই দেহাতীত প্রেমে উত্তরণ মহৎ ধৈর্য ও বিপুল আত্মসংযমের পরিচায়ক।

নৈরাশ্র ও সংঘাত সম্পূর্ণ দুরীকরণ সম্পূর্ণ সম্ভবও নয়—উচিতও নয়। জীবনে অসাফল্য আসবেই এবং সংঘাতও অনিবার্য। স্থস্থ সবল জীবন গড়ে তুলতে এদের প্রয়োজন আছে। কিন্তু কিশোর ও তরুণদের জীবনে পৌনঃ পৌনিক ও যুক্তিহীন বাধা—যুবশক্তির একান্ত অপচয় ঘটায় এবং দেশের ভবিশ্বৎ সম্পর্কে তা বিষম বিপজ্জজনক। নৈরাশ্র ও বাধা অতিক্রমের সহজ বাঁধাধরা কোন পথ নেই। যেখানে গুরুতর মান্থিক বিক্লতির সম্ভাবনা সেখানে মানসিক চিকিৎসার স্থব্যবস্থা অবশ্য প্রয়োজন। দেশের ও সমাজের সর্বক্ষেত্রে যে অম্বাভাবিক অস্থস্থ অব্যবস্থা আমাদের তরুণ ও কিশোরদের জীবন অরথা ভারাক্রান্ত ও তুর্বিদহ করে তুলছে তার নিরদনে আমাদের প্রত্যেকের দায়িত্ব আছে। আমাদের দেশের যুবকদের নৈরাশ্রবোধের সহস্র কারণ আছে। ভবিষ্যৎ জীবিকা স্পর্কে অনিশ্চয়তা, অম্বাভাবিক বেশী পরীক্ষায় ফেলের হার তাদের লেথাপড়া সম্পর্কে বীতস্পৃহ করেছে। তাদের স্বাভাবিক জৈবশক্তিকে হজনমূলক ও কল্যাণকর পথে পরিচালনা করবার উল্লম ও বৃদ্ধি না আছে অভিভাবকদের, না শিক্ষা-কর্তৃপক্ষের। অন্তুদিকে বরং তাদের এ প্রচণ্ডশক্তি আত্মক্ষ্যকারী, অথচ তরল ও উত্তেজনাকারী নানা প্রলোভনের পথে ( সিনেমা, রেস্টোর া ) অপচয়ের আকর্ষণ প্রবল। রাজ-নৈতিক নেতাদের দায়িত্বও এ বিষয়ে সামান্ত নয়। তাঁরা ছাত্রদের দলগত নান। আন্দোলনের পথে নিত্য আহ্বান কচ্ছেন। এ সব ক্ষেত্রে ছাত্রদল সহচ্চে বাহবা পায়, তাদের বঞ্চিত অহংবৃদ্ধি একটা স্থলভ তৃপ্তিলাভের পথ পায়। তাদের চিন্তা ধ্বংদাত্মক পধেই ধাবিত হয়। তারা বিশ্বাস করতে শেথে তাদের হুর্দশার জন্ত সমাজ, রাষ্ট্র, শিক্ষক ও অভিভাবকই দায়ী। কিন্ত জীবনের সমস্ত হঃখ, বেদনা নৈরাখের জন্ম অন্তেই দায়ী-এ ডিক্ত, যুক্তি-হীন মনোভাব তরুণদের মধ্যে গড়ে উঠছে এটা শুভ লক্ষণ নয়। গেশের তকণরা এ কথা বিশাস করুক — মাতুষ তার নিজ চেষ্টা, নিজ উল্লম দারাই পৃথিবীর নানা অব্যবস্থা, অবিচার ও অপূর্ণতার প্রতিকার করে। প্রতিকৃল অবস্থাতেও আমরা হার মানবো না, নিজেকে ফাঁকি দেবো না, কেবলমাত্র

অত্যের দোষ দেখবো না—এমন মনোবৃত্তি, এমন বিশ্বাস গড়ে তুলতে হবে।
দৃঢ় চরিত্রগঠনই নৈরাশ্য ও সংঘাত জয়ের সর্বশ্রেষ্ঠ হাতিয়ার। এ পথ ফাঁকির
নয়। আত্মপরীক্ষা, ধৈর্য, শাস্ত বিচার বৃদ্ধি ও আত্মসংযম দ্বারাই জীবনের
স্তিয়কারের সাফল্য লাভ করা যায়। নাগুপন্থাঃ বিহুতে।

### মানসিক রোগ .ও তাহার চিকিৎসা

একদিন ছিল যথন মান্ত্র মানসিক ব্যাধিকে অত্যন্ত ভয়ের চোথে দেখত। তথন মান্ত্র বিশাদ করত কোন অশুভ অ-প্রাক্ত শক্তির প্রভাবেই এ রকম রোগ হয়ে থাকে। কিন্তু জ্ঞান বৃদ্ধির দঙ্গে দঙ্গে মান্ত্র্য আজ জেনেছে—দেহের ব্যাধি ও মনের ব্যাধির মধ্যে গুণগত কোন পার্থক্য নেই। দেহের ব্যাধির কারণগুলি জানা গেলে যেমন, তার চিকিৎসা সহজ হয়, তেমনি মনের ব্যাধির চিকিৎসার সাফল্যও নির্ভর করে তার কারণগুলি আবিদ্ধার করতে পারলে। মনস্তত্ত্বে ও মনোবিশ্লেষণে অভিজ্ঞ ভাক্তাররা ক্রমশই মনের অস্বাস্থ্যের কারণগুলি পরীক্ষা নিরীক্ষা দিরে খুঁজে খুঁজে বের করে ফেলেছেন। তাই এই ব্যাধিগুলি সহজে তাদের আগের সেই ভীতি দূর হয়ে গেছে। তারা আজ মনে করেন যে অধিকাংশ মানসিক রোগ চিকিৎসা-যোগ্য। বাস্তুনিকপক্ষে দেখা গেছে—মানসিক ব্যাধির চিকিৎসার জন্ম যারা হাসপাতালে যান তাদের মধ্যে শতকরা সত্তর জন হয় নিরাময় হয়ে ফিরে আসেন অথবা তাঁদের রোগের উল্লেখ-যোগ্য উপশম ঘটে। তবে এ চিকিৎসা প্রায়ই ধৈর্ঘ ও সময় সাপেক্ষ। কিন্তু ভাক্তারেরা আজকাল আশা করেন যে উপযুক্ত চিকিৎসায় মানসিক রোগে আব্যোগ্যের আশা অন্ত দৈহিক রোগের তুলনায় অধিক হওয়া সম্ভব।

মানসিক ব্যাধিকে প্রধানতঃ ছই শ্রেণীতে ভাগ করা যায়:—সাইকোনিউরোসিস্ (psycho-neurosis) ও সাইকোনিস্ (psychosis)।
সাইকো-নিউরোটিক্স্নের আবেগ ও অন্তুতির জীবন স্থাংযত নয়। তাদের
বিভিন্ন আবেগের মধ্যে মিল হয়নি তাই তারা অশাস্ত ও অস্থী। তবে
তাদের আস্তরিক সংঘাত তাদের ব্যক্তিত্বকে এতটা বিপর্যন্ত করেনি যে
তাদের হাসপাতালে বা উন্মাদাগারে আবদ্ধ করে রাশা প্রয়োজন।

সাইকোটিকদের মানসিক বিপর্যয় গুরুতর রকমের। তাদের অবচৈতন
মনের বিষম সংঘাতের ফলে তাদের ব্যক্তিত্বের কেন্দ্রের একতা বিপর্যস্ত। তার
ফলে সাধারণ সমাজ-জীবনে তারা নিজেদের মানিয়ে চলতে পারে না।
একাধিক ব্যক্তি যেন বিভিন্ন সময়ে একই দেহ আশ্রয় ক'রে বিভিন্ন ও বিরুদ্ধ
চরিত্রে অভিনয় করতে থাকে। এদের হাসপাতালে বা উন্মাদাগারে বিশেষ
চিকিৎসার প্রয়োজন।

এই গুরুতর মানসিক রোগীদের বিষয় সামান্ত কিছু আলোচনা করা যাক। নানা ধরণের সাইকোসিস আছে।

- (১) সিজোফেনিয়া schizophrenia—এ জাতীয় রোগীয়া নিজেদের
  কল্পনাদারা স্ট অভুত এক অবাস্তব জগতে বাদ করে। বাস্তব জীবনের ঘটনা
  সম্বন্ধে স্থাবদ্ধ যুক্তিসঙ্গত চিস্তায় এরা অসমর্থ। কাজেই সমাজ-জীবন যাপন
  এদের পক্ষে অসম্ভব।
- (২) ইন্ভল্যুসন্থাল মেলানকোলিয়া (involutional melancholia)—
  এ রোগীদের মনের মধ্যে অতিরিক্ত রান্তি, বিষয়তা ও নিজ জীবনের মূল্যহীনতা সম্বন্ধে একটা মিধ্যা ভাব থাকে। এসব রোগীদের কোন উচ্চাকাজ্জা
  থাকে না। মাহুষের সঙ্গে মিশতে অনিচ্ছা, নিজেকে সব কিছ থেকে বিচ্ছিন্ন
  করে নিজের মধ্যে লুকিযে থাকা, সমস্ত বিষয়ে নিকংসাহতা বা নিনাসক্তি এ
  বিকারের লক্ষ্ণ।
- (৩) ম্যানিক ডিপ্রেসিভ সাইকোসিদ (manic depressive psychosis)
  —এই মানসিক বিকারের রোগী কথনও ভয়ানক উত্তেজিত (manic) আবার
  কথনও বা নিতান্ত অবসন্ন (depressive)। উত্তেজিত অবস্থায় রোগী খুব
  চিথকার করে গালাগালি করে। অনবরত নাচে বা পা নাড়ে। অস্বাভাবিক
  আনন্দ প্রকাশ করে—ধেই ধেই করে নাচে উচ্চঃস্বরে গান গায় ইত্যাদি।
  অবসন্ন অবস্থায় রোগী অত্যন্ত বিষম্ন ও অন্যতপ্ত হয়। কিছু থেতে চায় না,
  কাজ করতে চায় না—কথনো বা আত্মহত্যা করতে চায়। কথনো কথনো
  এদের ভোর করে টিউবদিয়ে থাইয়ে দিতে হয়। এ অবস্থায় এদের চোথে
  চোথে রাথা দরকার।
- (৪) প্যারানোধিয়া (paranoid schizophrenia)—এসব রোগীরা নিজেদের স্থ ভ্রান্তির জগতে বাস করে। কেউ ভাবছে সে লক্ষ টাকার মালিক (delusions of grandeur) কেউ ভাবছে তাকে স্বাই বিষ দিতে চেষ্টা

কচ্ছে, (delusions of persecution)। কেউ ভাবছে সবাই তার কথাই বলাবলি কচ্ছে (delusions of reference)। কেউ ভাবছে তার দেহে কোন রক্ত নেই বা তার অঙ্গপ্রত্যঙ্গগুলি রবার দিয়ে তৈরী। ভ্রান্তির বিষম ছাড়া অন্ত বিষয়ে হয়তো তারা স্বাভাবিক মানুষের মতই ব্যবহার করে।

**চিকিৎসা:** সাধারণতঃ চারটি প্রধান উপায়ে এ রোগীদের চিকিৎসা করা হয়। (১) ঔষধ প্রয়োগ (২) ইলেকট্রিক সক (Shock) প্রয়োগ (৩) অন্ত্র-চিকিৎসা ও মনোবিকলন পদ্ধতির ব্যবহার (Psychotherapy)।

- (১) ইনস্থালন মেট্রাজ্বোল ইত্যাদি ঔষধ মানসিক রোগের চিকিৎসায় ব্যবহৃত হয়ে থাকে। ইনস্থালিন একটি জীবদেহত্বিত গ্রন্থির ক্ষরণ। অল্প পরিমাণেও রক্তফোতের উপর এর যথেষ্ট প্রভাব আছে। ইন্ফ্রালিন রক্তে শর্করা সঞ্জ নিবারণ করে। তাই বহু মৃত্র রোগে এর ব্যবহার স্থপরিচিত। মন্তিকে ও দেহাভ্যন্তরস্থ আবেগের কেন্দ্রগুলি ইন্স্যুলিন ব্যবহারে প্রবলভাবে ধাৰা খায় এবং বাল্যকালের কোন তীত্র রুদ্ধ আবেগের মৃক্তির পথ সহজ করে রোগীকে শ্বন্থ করে তুলতে সাহায্য করে। মেটোজোল একটি ক্লব্রিম রাসায়নিক ভেষজ। মানসিক রোগের ক্ষেত্রে এর প্রভাব ইনস্থালিনেরই মত। বর্তমানে একটি ভারতীয় গুলোর ( Raw Oalphia Serpentina ) শিক্ড হতে প্রস্তুত ঔষধ প্রয়োগ করেও অনেক ক্ষেত্রে স্থফল পাওয়া গেছে। প্রাচীনকালে এ ঔষধ কঠিন জর রোগে বা সর্পাথাত চিকিৎসায় ব্যবহৃত হোত। কিছুদিন যাবং রক্তের উচ্চচাপ রোগে এবং মানদিক রোগ চিকিংদায় দাফল্যের সঙ্গে ব্যবহৃত হচ্ছে। এর মস্তগুণ হচ্ছে এ ঔষধ মস্তিক্ষের স্বায়ু-কেন্দ্রের উপর সোজাত্মজি কাজ করে। ক্ষুর আবেগের কেন্দ্রগুলিকে শাস্ত করে, তুশ্চিম্ভা কমিয়ে দেয়। এ ঔষধে রোগীকে শাস্ত করে এবং অন্তদিকে তার শক্তিকে উদ্বুদ্ধ করে অন্য চিকিৎসা সম্বন্ধে আন্তক্ল্য করে। এ ঔষধ নিয়ে এখন অনেক গবেষণা হচ্ছে।
- (২) কোন কোন ক্ষেত্রে মন্তিক্ষের অস্থ্য কেন্দ্রগুলিকে বৈত্যত-শক্তিদ্বারা সোক্ষাস্থান্ধি সক্রিয় করে তোলা হয়। এখানেও চেষ্টা হল বৈত্যতশক্তির ধাকা দিয়ে রুদ্ধ আবেগ বা অস্ভূতির পথ মৃক্ত করে দেওয়া। তাই এই চিকিৎসার নাম electric shock therapy। মানসিক রোগের প্রাথমিক অবস্থায় এ চিকিৎসায় অনেক সময় স্থকল পাওয়া যায়।
  - (৩) মানসিক রোগ চিকিৎসায় অন্তচিকিৎসার ক্লান সংকীর্ণ। যে স্নায়ুশিরা

তদ্বগুলির দারা মন্তিক্ষে আবেগ ও অমুভূতির কেন্দ্রের যোগ তা বিচ্ছিন্ন করে দিয়ে চিকিৎসক রোগীর চেতন অমুভূতির উপর অবচেতন মনের চাপ কমিয়ে তাকে স্বস্থ করে তুলতে চেষ্টা করেন। এ চিকিৎসায় বিশেষ অভিজ্ঞ চিকিৎসকের প্রয়োজন এবং অতি গুরুতর মানসিক রোগের ক্ষেত্রেই কেবলমাত্র চিকিৎসা করা হয়।

(৪) পূর্বের চিকিৎসাপদ্ধতিগুলি সবই বাহা। কিন্তু ফ্রায়েভের পর থেকে, মান্দিক রোগের ক্ষেত্রে অবচেতন মনের চিকিৎদা ক্রমশঃ গুরুত্ব লাভ করেছে। অবচেতনবাদীদের মতে সমন্ত মানসিক রোগের মূলে আছে, অবচেতন ও চেতন মনের সংঘাত। শিশুকালে কোন গুরুতর আবেগ সহজ্ঞকাশের পথ না পেলে, তা অবচেতন মনের গভীরে গিয়ে আশ্রয় নেয় এবং চেতনার স্রোত থেকে সে অন্ধ আদিম জৈবশক্তি বিচ্ছিন্ন হয়ে নিজস্ব একটি জটিল জগৎ সৃষ্টি করে (dissociation)। আবেগের সহজ প্রকাশ রুদ্ধ হয় কেন? তার কারণ, এই আদিম আবেগশক্তির প্রকাশ সমাজজীবনের ক্লুত্রিম বিধিনিষেধের বিরোধী। শিশুর মনের সহজ আবেগ ও অভুভৃতি বয়স্থদের সামাজিক নিয়মকাত্ম ভদ্রতার কাছে বাধা পায়। সংসারের জটিল পরিবেশে শিশু অকুণ্ঠ চিত্তে লোভ করতে পারে না, রাগে ফেটে পড়তে পারে না, ইচ্ছামত কেডে নিতে পারে না--প্রাণ খুলে ভালবাসতে বা ভয় করতেও পারে না। বডদের জগং শুধুই তার অসংযত দহজ অমূভৃতিগুলির দিকে শাসনের তৰ্জনীতৃলে বলে "না, না, না, না"। শিশুকে বড়দের জগতে, বড়দের নিয়ম মেনে চলতে হয়। নাহলে তাকে শান্তি পেতে হয় তুঃথ পেতে হয়। তাই তাকে শিখতে হয় তার প্রবল অমুভৃতিগুলিকে গোপন করতে, শাসন করতে —সমাজের চোথরাঙানীর থেকে দূরে রাথতে। এরা অ-ভদ্র কিন্তু এরা প্রবল। এ কালো দৈত্যদের তাই শৃংথলাবদ্ধ করে বন্দী করে রাথতে হয় অবচেতন মনের গভীর অন্ধকারে। এমনি করেই স্থক হয় চেতন ও অবচেতন মনের মধ্যে সংঘাত। অধিকাংশ ক্ষেত্রেই এ হুয়ের মধ্যে একটা বোঝাপড়া হয়ে যায় তাই গুরুতর ক্ষতি হয় না। ণিস্ত কোন কোন কেতে এ বনিবনাও হয় না। তার ফলেই ঘটে মানসিক চাঞ্চল্য, অশান্তি এবং গুরুতর কেতে মানসিক বিকার। অবচেতনবাদীরা বলেন, এই অবচেতন মনের রুদ্ধ আবেগ-গুলিকে সহজ প্রকাশের পথ করে দিতে পারলে তবেই রক্ষা। এরই একটি পদ্ধতি হচ্ছে মনোবিকলনের মৃক্ত অহুসঙ্গ প্রণালী। চিকিৎসক রোগীর বিখাস

উৎপাদন করে সহজ্ব পরিবেশে তার সঙ্গে আলাপ করতে থাকেন। রোগীকে वना रग्न जात्र मत्न त्य कथा, त्य हिन्छा जात्म, जाहे त्यन तम वतन यात्र। তাতে দেখা যায় কোন কোন জায়গায় দে থেমে যাচ্ছে—-সংকোচ বা দ্বিধা বোধ কচ্ছে অভিজ্ঞ চিকিৎসক বুঝতে পারেন সেখানেই হয়তো অবচেতন মনের কোন বাধা দে কাটিয়ে উঠতে পাচ্ছে না। ক্রমে ক্রমে দে সহজ হয়ে আদে, চিস্তার এ মুক্ত-অমুসঙ্গের (free association) টানে তার অতীত বাল্যজীবনের এমন অনেক ঘটনা ও অভিজ্ঞতার কথা দেবলে যায় যার শ্বতি তার তেমন মনে ছিল না। এমনি করে তার অবচেতন মনের কন্ধ ষ্মাবেগ মৃক্তি পায় এবং রোগী নিষ্কেই বুঝতে পারে তার রোগের মূল কোথায়। তথন তার চেতন ও অবচেতন মনে একটা বোঝাপড়া ও মিল্মিশ হয়ে যায়— তথন তার মন শান্ত হয় তার মানসিক রোগ দূর হয়। বাশুবিক পক্ষে রোগীই এখানে নিজের চিকিৎসক। সে যথন সচেতন ভাবে বুঝতে পারে তার জীবনে দংঘাতের মূল কোথায় এবং তার স্বরূপ কি, তথনই তার অবচেতন মনের গ্রন্থিযোচন হয় তথনই সে নিজ ইচ্ছাশক্তি প্রয়োগ করে. নিজ জীবনতরণীর কর্ণধার হতে পারে। এ চিকিংদা সহজ নয় এবং অভিজ্ঞ মানসিক রোগ বিশারদ ভিন্ন এ পদ্ধতির সার্থক প্রয়োগ সম্ভব নয়। তবে আশার কথা ও আনন্দের কথা এই যে এ দব পদ্ধতির উপযুক্ত ব্যবহার দ্বারা মানদিক রোগ চিকিৎসা কেন্দ্রগুলিতে খুব ভাল ফল পাওয়া যাচ্ছে।

### ফ্রায়েড প্রসঙ্গে,

চুল বাঁধবার যেমন, শাড়ী রাউদের তেমনি এক একটি 'ফ্যাসান এক এক সময় চালু হয়। তথন সব মেয়েরই সেই 'ফ্যাসানে' চুল বাঁধা চাই আর সাধ্য হ'লে তেমনি শাড়ী রাউস সংগ্রহ করাও চাই। তা না হ'লে 'গেঁয়ো বাঙাল' বলে গাল থেতে হবে। 'ফ্যাসান' মানেই হচ্ছে নতুনের হুছুগ। তা হু'দিনেই প্রশো হয়ে যায়। আৰু 'কাঞ্চীভরম্' শাড়ী ক্লোর গরম ফ্যাসান—এটা নিশ্চিত করেই বলা যায়, আগামী পুজোর বাজারে 'কাঞ্চীভরম' অচল হয়ে যাবে।

চিন্তার জগতেও তেমনি এক একটি 'ফ্যাসান' আসে। সবজান্তা সাংবাদিকদের কল্যাণে তথন সে ফ্যাসান দেশব্যাপী চালু হয়ে যায়—স্বাই তা নিয়ে কথা বলে, তর্ক করে, বিশেষজ্ঞের মত মন্তব্য ক'রে এ কথা জানাতে চায় যে, সে 'আপ-টু-ডেট্'—সে পেছিয়ে নেই। জানে, সে তত জাহির করে বেশী। এখন স্প্ট্নিক আর রকেট্ নিয়ে প্রচুর লেখালেথি হচ্ছে, আলোচনা চলছে—তবে অধিকাংশ ক্ষেত্রেই সোরগোলটা যত বেশী, সার পদার্থ ততটা বড় থাকে না। আমাদের একটা ভাদা ভাদা ধারণা জন্মছে—তাকে মূলধন করেই আমরা বাজার গরম করছি। জ্ঞানের প্রসার ডিমোক্র্যাটিক মূগে নিতান্তই বাঞ্ক্রীয়; তবে অনেক সময় তার বিপদ হচ্ছে—এ রকম 'পপ্যলার' জ্ঞানের প্রসার—বিষয়ের গভীর জ্ঞানের পথে বাধা।

अरशष्ठ मण्टार्क जामारमत हिन्छा (ना कालाइल ?) मन्नरम এ कथा दिनी সত্য। বিগত মহাযুদ্ধের পর থেকে ফ্রয়েড চিস্তাজগতে প্রবল আলোড়নের স্ষ্টি করে। মানুষের মূল প্রকৃতি দম্বন্ধে তাঁর চিন্তা প্রচলিত মনগুত্বকে এমন বিষম নাডা দেয় এবং তাঁর চিন্তার তাৎপর্য এতই স্কুদরপ্রশারী যে, স্বভাবতঃই তা বিরোধ ও বিতর্কের কৃষ্টি করে। আবার তাঁর মতবাদ এমন অভিনব এবং বৈপ্লবিক ছিল বলেই একদল তরুণ ও উৎসাহী সমর্থকও জুটে যায়। অনেক ক্ষেত্রে তুই পক্ষই অন্ধ আবেগ দ্বারাই চালিত হয়েছিলেন। তাঁদের মধ্যে অনেকেই ফ্রাথেডের মতবাদের গভীরে প্রবেশ করেন নি—তাঁর চিন্তার প্রকৃত তাৎপর্য অনুধাবন করতে পারেন নি। তা'চাড়া সত্যনিষ্ঠ এই জ্ঞান-তপস্বীর চিন্তা একটি অন্ড, অচল কাঠামোর মধ্যে বন্দী হয়ে থাকেনি। তিনি খাঁটি বৈজ্ঞানিক, তাই সারা জীবন ভরে কেবলই পর্যবেক্ষণ করেছেন, পরীক্ষা বিশ্লেষণ করেছেন, স্ত্রান্সন্ধান করেছেন; আবার সিদ্ধান্তকে নতুন করে যাচাই করেছেন—নতুনতর পরীক্ষা-নিরীক্ষা দিয়ে। তার ফলে তাঁর পুরণো সিদ্ধান্তের আংশিক বা মৌলিক পরিবর্তনও কথনো কথনো ঘটেছে। তাতে তাঁর অমুবর্তীরা হয়ত বিশ্বিত বা বিব্রত হয়েছেন, কিন্তু নিজের ভূল স্বীকার বা সংশোধন করতে কথনও তিনি লঙ্গিত হন নি। বিজ্ঞানের ক্ষেত্রে তাঁর শ্রমশীলতা ও সত্যনিষ্ঠার সঙ্গে ডারুইনের তুলনা দেওয়া চলে। এ বৈজ্ঞানিক সত্যনিষ্ঠাও তাঁকে বোঝবার পথে কতকটা অস্তরায়। দীর্ঘ আয়ু তিনি পেয়েছিলেন (১৮৫৬-১৯৩৯) এবং যৌবনের প্রারম্ভ থেকে মৃত্যুর শেষদিন পর্যন্ত তিনি তাঁর দদাজা গ্রত দতেজ মন নিয়ে একাগ্রভাবে বিজ্ঞানের সাধনায় রত ছিলেন। সাংসারিক ঝড-ঝঞ্লা, রাজনৈতিক প্রতিকৃলতা, সামাজিক নিন্দা, সহকর্মীদের বিরুদ্ধতা, কিছুই তাঁকে তাঁর সাধনার ক্ষেত্র থেকে বিচ্যুত করতে পারেনি। তাঁর এ সাধনার ইতিহাস ছাত্রসমাজের কাছে উজ্জ্বল দৃষ্টান্ত হিসাবে প্রচারিত হওয়া একান্ত কর্তব্য। তাঁর মতামত আমরা গ্রহণ করি বা নাই করি, তাঁর একাগ্রতা, সত্যনিষ্ঠা, বিচারবৃদ্ধি, শ্রমশীলতা, চিন্তার সততা স্বতঃই আমাদের শ্রদ্ধার উদ্রেক করে। তিনি কোন সিদ্ধান্তে পৌছতে শুদ্ধ বৃদ্ধি-বিচারের উপরই নির্ভর করেছেন, আবেগের ছারা চালিত হন নি। তিনি ছিলেন বিজ্ঞানের নির্মম সাধক।

ক্রমেড্ জন্মেছিলেন (১৮৫৬) অষ্ট্রিয়ার অন্তর্গত মোরাভিয়ার ফ্রাইবার্গ-এ। আর তাঁর মৃত্যু ইংল্যাণ্ডে (১৯৩৯)। নাৎসীরা যথন অষ্ট্রিয়া দথল করে নেয় তথন তাঁদের ইহুদীবিদ্বেষের নিষ্ঠুর দৃষ্টান্ত দেখে তিনি ১৯৩৭ সালে ইংল্যাণ্ডে গিয়ে আশ্রয় নেন। দেখানেই ত্'বছর পরে তিনি মারা যান। কিন্তু জীবনের অধিকাংশ তিনি কাটিয়েছেন ভিয়েনায়, ভিয়েনাই তাঁর কর্মজীবনের পীঠনান।

ফ্রামেডের দীর্ঘ , জীবনকাল বিজ্ঞানের অগ্রগতির স্বর্ণম্য। তিনি এবং আরো বছ প্রসিদ্ধ বিজ্ঞানী এই মৃগের মানসক্ষেত্রকে উর্বরা করেছেন এবং এই মৃগের চিন্তার গতি তাঁদের মনকেও প্রভৃতভাবে প্রভাবিত ও উদ্বৃদ্ধ করেছিল সন্দেহ নেই। ১৮৫০ সালে ফ্রামেডের বয়স যথন মাত্র ৩ বংসর, তথন ডার্ফইনের মৃগান্তরকারী পৃক্তক 'Origin of the Species' প্রকাশিত হয়। ডার্ফইনের পূর্বে এই ধারণাই প্রচলিত ছিল যে, মান্ত্র্য অ্যান্স প্রাণীর থেকে পৃথক,—তার আত্মা আছে। অ্যান্স প্রাণীদের তা নেই। কাজেই মান্ত্রের একটি বিশেষ মর্যাদা আছে কিন্তু ডার্ফইন প্রমাণ করলেন, মান্ত্রের সঙ্গে অ্যান্স প্রাণীর মূলতঃ কোন প্রভেদ নেই, ক্রমবিকাশের ধারায় এক কোষবিশিষ্ট গ্রামিবা হ'তে জটিল থেকে ভটিলতর দেহযন্ত্রসম্পন্ন প্রাণীর সৃষ্টি হয়েছে, মান্ত্র্য প্রমানতির ধারার শেষ ফল ও জটিলতম পরিণতি। স্বতরাং মান্ত্র্য প্রকৃতিরই অবিচ্ছেত্য অঙ্গ এবং তথন থেকেই মান্ত্র্য প্রকৃত বৈজ্ঞানিক আলোচনার বিষয়ীভূত হোল।

পর বংসর অর্থাৎ ১৮৬০ সালে গুস্টাভ্ ফেক্নার সংবেদন ইত্যাদি চেতনক্রিয়া পরিমাপের উপায় উদ্ভাবন করে এ কথা প্রমাণ করলেন, মামুষের মন কোন ভৌতিক বা অপ্রাক্ত পদার্থ নয়। অর্থাৎ অস্থান্ত বিজ্ঞানের মত মনক্ষত্বের ক্ষেত্রেও পরিমাণগত মাপনের পদ্ধতি প্রচলিত হল। আধুনিক মনোবিজ্ঞানের গোড়াপত্তন হোল। এই ছই বৈজ্ঞানিকের চিস্তা তরুণ ফ্রায়েডের চিস্তাকে প্রভাবিত করেছিল।
এ সময় থেকে ইউরোপের শিক্ষিত সমাজ প্রাণীবিজ্ঞান ও মনোবিজ্ঞানের দিকে
অধিকতর পরিমাণে আরুষ্ট হতে থাকেন। লুই পাস্তর, রবার্ট কক্ ও লিস্টারের
গুরুত্বপূর্ণ আবিদ্ধার চিকিৎসাক্ষেত্রে এক নতুন যুগের স্কচনা করে। এঁরা
প্রমাণ করলেন, অধিকাংশ ব্যাধির মূলেই আছে জীবস্ত বীজাণুর আক্রমণ।
তাদের থোলাচোথে দেখা না গেলেও লিউয়েন্হোয়েকের আবিদ্ধৃত অণুবীক্ষণ
যন্ত্রের সাহায্যে তাদের অন্তিত্ব সম্বন্ধে কোন সন্দেহই রইলো না। জীবাণুতত্ব
নামে এক নতুন বিজ্ঞানের স্পষ্ট হোল। এ সময়েই এক পাদ্রী, গ্রেগর মেণ্ডেল
তাঁর বাগানে মটরদানা নিয়ে বহু পরীক্ষা করে বংশান্ত্রমণের (heredity)
মূলস্ত্র আবিদ্ধার করলেন।

এ সব নতুন বিজ্ঞানই ফ্রয়েডের সজীব মনকে আকর্ষণ করেছিল। কিন্তু সম্ভবতঃ সবচেয়ে বেশী তিনি আরুষ্ট হয়েছিলেন পদার্থবিত্যার অগ্রগমনে। হেলম্হোলংস্ এ সময়ে শক্তির অবিনশ্বরতাবাদ প্রমাণ করেন। এ কথা প্রমাণিত হোল যে শক্তি স্থান থেকে স্থানাস্তরে যেতে পারে, শক্তির রূপও পরিবর্তিত হতে পারে, কিন্তু সমগ্র বিশ্বে শক্তির পরিমাণের হ্রাস বা বৃদ্ধি হয় না। কাপের গ্রম-চা'র উত্তাপটা কাপে এবং আশেপাশে বাতাসে ছডিয়ে যায়, কিন্তু সে উত্তাপশক্তিটা হারিয়ে যায় না।

এই ষে জগংব্যাপী শক্তির লীলা ও গতি এবং সর্বত্র-নির্দিষ্ট নিয়মান্থসরণ—এ কথাটা ফ্রমেডকে গভীরভাবে প্রভাবিত করেছিল। মান্থমের মন যদি প্রকৃতিরই অঙ্গ হয়, তা'হলে দেখানেও চলছে এই লীলা এবং এই নিয়মান্থসরণ। সেই শক্তির প্রকৃতি কি, কি তার গতির নিয়ম, মান্থমের মনের বিচিত্র প্রকাশের মধ্যে তাই তিনি খুঁজেছেন। মান্থমের মনের যে সব সচেতন ক্রিয়া নিতাম্ব অর্থহীন মনে হয়, তারাও কোন স্ক্রতের শক্তিরই প্রকাশ মাত্র, এই বিশাস ক্রমশঃ তাঁর মনে বন্ধমূল হোল। পাস্তর যেমন করে ব্যাধির পশ্চাতে অদৃষ্ঠ জীবাণু আবিদ্ধার করেছিলেন তিনিও তেমনি চাইলেন চেতন মনের বিকারের পশ্চাতে অদৃষ্ঠ গোপন অবচেতনার স্বরূপ নির্ণয় করতে। এটা অবশ্ব অনেক পরের কথা।

১৮৭০ সালে ফ্রমেড্ ডাক্তারী পডবার জন্ম ভিয়েনা বিশ্ববিভালয়ে ভর্তি হন। সেথানে শারীরবিভা সম্পর্কিত গবেষণাগারের ডাইরেক্টর ছিলেন জরনেস্ট ক্রকে (Brucke)। ১৮৭৪ সালে প্রসিদ্ধ গ্রন্থ ক্রকের Lectures on Physiology প্রকাশিত হয়। তাতে ক্রকে সাহসের সঙ্গে এই মত প্রচার করেন যে, প্রাণীদেহ জীবনী-শক্তি সমবায়ের কেন্দ্রন্থল এবং জৈবশক্তি ও মূলতঃ রসায়ন ও পদার্থবিভার নিয়মই অয়ুসরণ করে থাকে। ক্রকের মতামত তাঁকে গভীরভাবে অয়ুপ্রাণিত করেছিল, এ কথা ফ্রয়েড্ নিজেই অসঙ্গোচে স্বীকার করেছেন। জগদ্বাপী শক্তির এই গতিশীল বিকাশ ও ক্রিয়ায় ক্রয়েডও অসংশয়ে বিশ্বাসী এবং এই বিশ্বাসের বশবর্তী হয়ে তাঁর পরীক্ষা-নিরীক্ষার মধ্য দিয়ে মানব-ব্যক্তিত্বের পশ্চাতে সেই শক্তির অয়ুসন্ধান তিনি করেছিলেন। দীর্ঘ বিশ বৎসর গবেষণার পর তিনি এই দৃঢ় সিদ্ধান্তকে স্থাপন করতে সক্ষম হন যে মানব-ব্যক্তিত্বের মূল সক্রিয় শক্তি সচেতন মনের পশ্চাতে অদৃশ্য ভাবে ক্রিয়া করে এবং সে অবচেতন মনের ক্রিয়া আক্ষ্মিক নয়। মনোজগতের ক্ষেত্রে তাঁর এ আবিকার বাস্তবিকই যুগান্তকারী এবং এর তাৎপর্যও ম্পুরপ্রসারী।

১৮৮১ সালে ফ্রমেড্ ভিয়েনা বিশ্ববিত্যালয়ে চিকিৎসা বিত্যার পাঠ সমাপন করে ডিগ্রী লাভ করেন। কিন্তু তাঁর ডাক্তারী করার ইচ্ছা ছিল না; তাঁর বরাবরই ইচ্ছে তিনি বৈজ্ঞানিক গবেষণায় রত হবেন। পাশ করার পরও বহু বৎসর তিনি মানবমন্তিক নিয়ে গবেষণা করেন। কিন্তু বৈজ্ঞানিক গবেষণা প্রায় কথনও অর্থকরী হয় না। তা ছাডা বৃহৎ ছিল ফ্রমেডের সংসার, নিজেরই ছয়টি ছেলেমেয়ে, আরও পোশ্য ও আগন্তকের ভরণপোষণের ভার ছিল তাঁর উপরে। সে সময় থেকেই ইহুদীবিদ্বেষের বিষ অষ্ট্রিয়ায় ছডিয়ে পড়েছিল এবং বিশ্ববিত্যালয়ে চাকুরীতে উন্নতির আশা ছিল না। তাই বাধ্য হয়ে ক্রকের পরামর্শমত তিনি ডাক্তারী ক্রক্ষ করলেন। এতদিন দেহবিজ্ঞানীর দৃষ্টিতে তিনি রোগের কারণ জেনেছিলেন দেহে, কিন্তু এবারু বাস্তবক্ষেত্রে রোগীদের চিকিৎসায় রত হয়ে তাঁর দৃষ্টি পড়ল তাদের মনের বিকারের দিকে।

ক্রমশঃ তিনি মনোবিকারের চিকিৎসায় পারদর্শিতা লাভ করতে মনস্থ করলেন। এতদিন পর্যান্ত মনের রোগের চিকিৎসা অনেকটা আন্দান্তের উপরই চলত এবং এ রোগ 'মাথার ব্যামো'—এটাই ছিল ধারণা। তাই মাথা ঠাণ্ডা রাথার নানা ব্যবস্থাই ছিল এ নব রোগের চিকিৎসার উপায়। এ সমরে জাঁ শারকো (Jean Charcot) নামে এক চিকিৎসক এক সম্পূর্ণ নতুন পদ্ধতি অবলম্বন করে মানসিক বোগের 'চিকিৎসায় কিছুটা ক্লতিত্ব অর্জন করেন। শারকোঁ এ রকম রোগীদের সম্মোইত (hypnötism) করে ইঙ্গিতের

শাহায্যে (suggestions) চিকিৎসকের ইচ্ছাশক্তি (will force) প্রয়োগে রোগীকে অনেক দময় নিরাময় করে তুলতেন। ফ্রয়েড্ এ নৃতন চিকিৎসাপদ্ধতি শিক্ষার জন্মে এক বৎসর শারকোঁর অধীনে কাজ করেন (১৮৮৫-৮৬)। তিনি ফিরে এদে নতুন পদ্ধতি প্রয়োগে চিকিৎদা করতে লাগলেন। কিছ তিনি कि इ िरत्य मर्पा है प्रथित श्रिलन त्य, अ खेलानी एक निवास मन्पूर्व इय ना ; সাময়িক উপশম হলেও রোগ আবার দেখা দেয়। এ ছাডা তাঁর বৈজ্ঞানিক মন এ অন্ধ চিকিৎসা প্রণালীতে সম্ভুষ্ট হল না। তিনি এ পদ্ধতিতে এ প্রশ্নের জবাব পেলেন না—মানসিক রোগের মূল কারণ কি ? এবং কি করেই বা তার মুলোচ্ছেদ হতে পারে। সম্মোহন প্রণালীতে রোগের যদি আপাত উপশম হয়, তাই বা কেন হয় ? অবশ্য একদিন ছাত্রদের সঙ্গে শারকোর কথোপকথনের স্ত্রে ফ্রয়েড একটা মৌলিকতত্ত্বের ইঙ্গিত পান—যেটা তাঁর নতুন দর্শনের ভিত্তি হয়েছিল। একদিন একটি হিষ্টিরিয়া রোগিনীর স**ম্বত্তে** শারকোঁর ছাত্ররা আলোচনা করছিলেন এবং তাঁদের একজন শারকোঁকে জিজ্ঞাসা করেচিলেন—কেন বিশেষ কতকগুলি উপসর্গ এক্ষেত্রে দেখা দেয় ? শারকোঁ বেশ উত্তেজিতভাবে উত্তর দেন—এ জাতীয় উপসর্গের মূল সর্বদাই কোনপ্রকার যৌন আকাজ্জার অতৃপ্তি। একটু থেমে, তিনি খুব জোর দিয়ে वलरलन-'मर्व्यका, मर्व्यका, मर्व्यकारे !' ऋत्यर ७ तरन व धावना काना दर्देश উঠছিল যে, সমস্ত মানসিক রোগের মূলে কোন অদৃশ্য অবচেতন শক্তি ক্রিয়া ফ্রয়েডের দহপাঠী জ্যানেটও এ দম্বন্ধে অনুরূপ একটা ধারণা করেছিলেন। তিনি এই গুরুত্বপূর্ণ সিদ্ধান্তে পৌছেছিলেন যে, মন একটা অবিচ্ছিন্ন স্রোত নয়, তার মধ্যে কথনো কথনো একাধিক পরস্পর-বিচ্ছিন্ন স্রোত চলতে থাকে। মানসিক তুর্বলতার জন্মে ব্যক্তির চেতনমানস এই বিচ্ছিন্ন স্রোতগুলিকে একত্র করতে না পারলেই মানসিক বিকার ঘটে। এ घটनारक क्यारन हे रत्न हन 'जिरमानियाचान्'। এ जिरमानियाचान् उच ফ্রন্থেডের দর্শনে ভবিয়তে একটি গুরুত্বপূর্ণ স্থান অধিকার করেছে। কিন্ত क्यात्नि ७ क्रदारण्य मत्या व विषय यत्यहे भार्थका चाहि। क्यात्निहे প্রথম ডিলোসিয়েস্থান তত্ত্ব আবিষ্কার করেন সত্য, কিন্তু কেন মনের কোন একটি অজ্ঞভিতা সমগ্র চেতনমানস থেকে বিচ্ছিন্ন হয়ে অবচেতন মনে বিশ্বতির অন্ধকারে আত্মগোপন করে এবং কিভাবে দে শক্তি ক্রিয়া করে, তার সম্পূর্ণ ব্যাখ্যা দেন নি। ফ্রয়েড এই ডিসোসিয়েস্থানের 'কেন'র উত্তর দিতে গিয়েই

তাঁর বছ বিচিত্র দর্শনহর্ম্যের ভিত্তিম্লের সন্ধান পান। ফ্রমেড বললেন ষে মনের কোন আকাজ্জা বা অভিজ্ঞতা মূল মানসম্রোত থেকে তথনই বিচ্ছিন্ন হয়, যথন তা ব্যক্তির সমগ্র চেতন মানদের দক্ষে সক্রিভাবে বিরোধী এবং এ বিরোধের প্রধান কারণ হল যে, সে অভিজ্ঞতা বা আকাজ্জা সমাজের দৃষ্টিতে দ্যণীয়। ফ্রমেড এই সিদ্ধান্তে পৌছেছিলেন অনেক গবেষণার পর, অনেকদিন বাদে।

ভিয়েনার আর একজন ডাক্তার ক্রয়ারের সহযোগী হয়ে তিনি নৃতন্তর আর একটি চিকিৎসা পদ্ধতি পরীক্ষা করে দেখতে লাগলেন। এ হচ্ছে যেন মানদিক 'রেচক' (catharsis)। ক্রয়ার দেখেছিলেন—রাগ, তুঃথ ইত্যাদি তীত্র আবেগ প্রকাশ হয়ে গেলে মন হালকা হয়। তেমনি মানসিক রোগে যারা ভূগছে তাদের সম্মোহিত না করে, আরাম কেদারায় স্বচ্ছনে শুইয়ে मिरा भरन या जारम, जारे जनर्गन वरन रयर मिरन, जारमत भन्छ शानका হয়ে তাদের রোগ দেরে যায়। ক্রয়ার কতগুলি কারণে এ চিকিৎসাপদ্ধতি ছেড়ে দিলেন— কিন্তু, ফ্রায়েডের মনে এ বিখাদ দুঢ় হোল যে মারুষের মনের বিকারের মূল কারণ এ পদ্ধতিতেই পাওয়া সম্ভব। এ পদ্ধতির সংস্কার ও শোধন করেই ডিনি মুক্ত অনুসঙ্গ পদ্ধতি (free association method) বা মনোবিকলন (psycho-analysis) প্রণালী প্রচলন করলেন। তিনি বুঝলেন মামুষের চেতন মন তার সমগ্র মনের সামাত্ত একটু কুত্রিম প্রকাশ মাত্র। মাহুষের মানসক্রিয়ার প্রকৃত কলকাঠি লুকিয়ে আছে তার কতগুলি মৌলিক জৈব আকাজ্জার মধ্যে। সে আকাজ্জাগুলি প্রবল, স্থল ও যৌনকেন্দ্রিক। 'সভ্য' মামুষের চেতনায় তাদের প্রকাশ পদে পদে বাধা-কণ্টকিত। তাই মামুষের আদিম অসভ্য প্রকৃতি এবং তার সভ্য সামাজিক মনের দ্ব চলছে। কিন্ত যেহেতু বর্তমান মাহুষ দামাজিক জীব, কাজেই আদিম বর্বর আত্মভোগলিপ্সা, অবচেতন মনের অন্ধকার গহ্বরে শৃংথলিত হয়ে মৃথ লুকিয়ে থাকতে বাধ্য হয়। এবং যেখানেই দেই আছা অবেগের স্বাভাবিক প্রকাশের পথ রুদ্ধ হয়, সেখানেই ঘটে কোন না কোন প্রকার মানসিক বিকার বা উদ্বেগ। মুক্ত অনুসঙ্গ প্রণালী দারা অসতর্ক মৃহুর্তে তারা রোগীর চেতন মানসে ছাড়া পেয়ে বাঁচে। সেই অবরুদ্ধ বিষের রেচনেই ঘটে রোগীর মনের শাপমৃক্তি—তার কল্যাণ নিরাময়।

ক্রমেড্ একনিষ্ঠ কৌভূহলের বশবর্তী হয়ে—বৈজ্ঞানিক নিষ্ঠা ও সততার

সঙ্গে শত শত রোগীর অবচেতন মনের স্বরূপটি অন্তথাবন করতে চেষ্টা করতে লাগলেন—মনের গভীর থেকে গভীরতর আদিম স্থারের সন্ধান পেতে লাগলেন। এই অনলস পরীক্ষা পর্য্যবেক্ষণের পথেই তিনি অবচেতন মনের স্বরূপ বিশ্লেষণ কয়তে সক্ষম হলেন এবং ধীরে ধীরে সেই রাজ্যের নিয়ম ও স্ত্রে আবিন্ধার করতে লাগলেন। মনোবিজ্ঞানে একটি নৃতন অধ্যায়ের যোজনা হোল।

#### ॥ छूटे ॥ 🕆

১৮৯০ সালের কাছাকাছি ফ্রয়েড্ নিজের মনের গভীরে অবগাহন করে তার আবিদ্ধারের সত্যতা ষাচাই করতে লাগলেন। সঙ্গে সঙ্গে আরো বছ সহস্র রোগীর মনোবিকলনের ফল সংগ্রহ করে তিনি স্থির সিদ্ধান্তে পৌছলেন যে মানুষের ব্যক্তিত্বের ভিত্তি রয়েছে, অবচেতন মনের আবেগ আকাজ্জার মধ্যে। এর পর থেকে তার সমগ্র জীবন মানব ব্যক্তিত্বের রহস্থ পূর্ণতর ভাবে উদ্ঘাটনের চেষ্টাতেই ব্যয়িত হয়েছে। তিনি পরবর্তী কালে লিখেছিলেন, "আমার সমগ্র জীবন ভ'রে এই একটি উদ্দেশ্য অনুসরণ করেছি,—আমি জানতে চেমেছি মানুষের মনের গঠনটি কি—এর কলক্জা, কেমন এবং কি কি শক্তি এখানে সমবেতভাবে বা পরস্পরবিক্লদ্ধভাবে ক্রিয়া করে।"

১৯০০ সালে তাঁর প্রথম গুরুত্বপূর্ণ গ্রন্থ "The Interpretation of Dreams" প্রকাশিত হয়। এ গ্রন্থে ফ্রন্থেড্ দেখান যে স্বপ্ন একটা আক্ষ্মিক অন্তুত ব্যাপার নয়। স্বপ্লের মধ্যে ছদ্মবেশী কতগুলি প্রতীকের (symbols) সাহায্যে অবচেতন মনের অতৃপ্ত অবক্ষম আকাজ্র্যার পরিতৃপ্তি ঘটে। এ আকাজ্র্যাগুলি অনেক ক্ষেত্রেই যোনি-কেন্দ্রিক, নগ্ন ও সমাজ্বের প্রচলিত ভদ্র আচার বিরোধী। তাই মানুষের আলোকিত চেতন-মানসে তারা আত্মপ্রকাশ করতে পারে না। কিন্তু এই সামাজিক মনের প্রহরা ঘুমের মধ্যে শিথিল হয়। সেই স্থ্যোগে সেই অতৃপ্ত নিষিদ্ধ আকাজ্র্যাগুলি স্বপ্রের মধ্য দিয়ে আত্মতৃপ্তির পথ খুঁজে। প্রকাশকালে এ গ্রন্থ জনসাধারণের মধ্যে বা বৈজ্ঞানিক মহলে বিশেষ কোন সাডা জাগায় নি। ক্রয়েড্ তাতে বিচলিত হলেন না। তাঁর চিকিৎসা-পদ্বতিতে অনেক রোগী নিরাময় হচ্ছিল এবং ক্রমশঃ তাঁর চিকিৎসা-

পদ্ধতির আদর বাড়ছিল। ফ্রায়েডের কাছে তাঁর চিকিংসা প্রণালীর সাফল্যের আনন্দ বড় ছিল না, তার আনন্দ ছিল এ প্রত্যয়ে যে, তিনি যে সত্যের অনুসন্ধান কচ্ছিলেন তাকে তিনি অধিকতর পূর্ণরূপে জান্তে পারছেন। নতুন নতুন রোগীর চিকিংসার মধ্য দিয়ে তিনি নৃতনতর তথ্যের সন্ধান পাচ্ছিলেন এবং কোন কোন ক্ষেত্রে তাঁর পূর্বতন মত পরিবর্তনেরও প্রয়োজনীয়তা বোধ কচ্ছিলেন!

১৯০৪ সালে তাঁর "The Psychopathology of Everyday Life" প্রকাশিত হয়। এতে তিনি অবচেতন মনের ক্ষেত্র বিস্তৃত্তর করে দেখতে পেয়েছেন। তিনি এ গ্রন্থে এ কথা প্রমাণ করলেন যে হঠাৎ অথেয়ালে আমরা একটা ভূল করি, বা অক্তমনস্ক হয়ে ফদ্ করে কোন কথা বলে ফেলি, বা কোন ব্যাপার ভূলে যাই, এ সব আক্ষিক নয়, এ সবই আমাদের অবচেতন মনের ক্রিয়া।

এর পরের বছর "Wit and its relation to the Unconscious" এ তিনি অবচেতনার ক্ষেত্রকে আরো বিস্তৃত্তর করে দেখতে পেয়েছেন। তিনি বললেন আমাদের ঠাট্রা, তামাসা, উপহাস, নিন্দা এ সবের মধ্য দিয়ে ও আমাদের অবচেতন মনের অবক্ষম আবেগ ইন্ধিতে নিজেকে প্রকাশ করে।

আরো ত্থানা বইও এ বছর প্রকাশিত হয় : "A case of hysteria"তে তিনি হিষ্টিরিয়া ইত্যাদি মানদিক রোগের কারণ বিশ্লেষণপদ্ধতি আলোচনা করেন । তাঁর তৃতীর গ্রন্থ "Three essays on Sexuality"তে শৈশব থেকে স্কৃক করে পরিণত বয়স পর্যান্ত যৌন-চেতনার বিকাশ ও চেতনমানসে তার বিচিত্র প্রভাব সম্বন্ধে আলোচনা করেন । এখানেই তিনি প্রথম স্পষ্টভাবে শিশুর জীবনে যৌনবোধের কথা বলেন এবং তিনি দেখাতে চেষ্টা করেন, মানবজীবনের সমগ্র ক্ষেত্রে সমস্ত উল্লম ও প্রচেষ্টার পশ্চাতে যৌনশক্তি ক্রিয়া করছে । এই বই প্রকাশের পর থেকে ক্রয়েডের খ্ব তৃর্গাম হয় । ভদ্র সভ্য ব্যক্তিরা বলতে স্কৃক করেন—ক্রয়েডের এই 'সর্বব্যাপী যোনি-দর্শন' তাঁর পাপন্মনেরই বিক্বত প্রতিচ্ছবি । অবশ্য ক্রয়েড্ যৌনতা (Sexuality) কথাটা সাধারণতঃ প্রচলিত সন্ধার্ণ অর্থে ব্যবহার করেন নি এবং তাঁর সম্বন্ধে তুর্নীতির তুর্গামটা ভিত্তিহীন । তিনি জীবনের মৌলিক শক্তিকে যোনিক্রিক বলে বিশ্বাস করেছেন, বৈজ্ঞানিক প্রমাণের ভিত্তিতে, এথানে ক্লম্লীলতা বা তুর্নীতির প্রশ্ন সম্পূর্ণ অবান্তর । সম্ভবতঃ তাঁর মাতবাদের মধ্যে কিছু ভ্রাম্বি

ও অতিভাষণ আছে। এ প্রশ্নের বিচারে মতভেদের স্থান আঁছে, এবং বাস্তবিকপক্ষে এ প্রশ্নে তার অনুগামী ত্র'জন প্রধান বৈজ্ঞানিক, এ্যাড্লার ও য়্যঙ্গ—তাঁর সঙ্গে একমত না হতে পেরে, ফ্রায়েড়ের থেকে বিচ্ছিন্ন হয়ে নিজস্ব श्राधीन में अठाउँ कराउ हिल्लि। किन्ह अराउ हिल्लिन अङ्गे रिज्ञानिक, তিনি ষা সত্য বলে বিশ্বাস করতেন, নিন্দা ও প্রতিকূলতা সত্তেও সে সত্যে তিনি অটল থাকতেন। এবং তাঁর মতবাদ ক্রমশঃ বিজ্ঞানীদের সমর্থন আকর্ষণ করতে সমর্থ হয় এবং বর্ত্তমানকালে চিস্তার এমন কোন ক্ষেত্র নাই. যেথানে ফ্রয়েডের মতবাদ প্রভাব বিস্তার করে নি। আমেরিকার প্রসিদ্ধ মনোবিজ্ঞানী G. Stanley Hall সত্যই লিখেছেন—''Despite the frightful handicap of the 'Odium Sexicum', far more formidable today than the 'odium theologicum', involving as it has done for him, lack of academic recognition and even more or less social ostracism, his views have attracted and inspired a brilliant group of minds, not only in psychiatry but also in many other fields, who have altogether given the world of culture more new and pregnant apparatus than those which have come from any other source within the wide domain of humanism."

যাক্, ১৯০৯ সালে তাঁর মতবাদের প্রথম উল্লেখযোগ্য স্বীক্ষতি আসে। আমেরিকার ম্যাসাচ্দেট্দের অন্তর্গত উরষ্টারে ক্লার্ক বিশ্ববিচ্চালয় প্রতিষ্ঠার বিংশ বার্ষিক উৎসবে বক্তৃতা দেবার জন্ম তিনি আমন্ত্রিত হন। ইতিপূর্বেই ষ্ট্যানলী হল ক্রয়েডের অবদান সম্পর্কে গভীর আগ্রহ প্রকাশ করেছিলেন এবং তাঁর চেষ্টায় আমেরিকায় ক্রয়েডের মতবাদ প্রসার লাভ করে।

প্রথম মহাযুদ্ধের পরে ফ্রয়েড্ আরো বহু সম্মান নানা স্থান থেকে পেতে থাকেন। যুদ্ধের ফলে বহু মাহুষ নানা প্রকার মানসিক ব্যাধিতে আক্রাস্ত হন এবং ফ্রয়েডের মনোবিকলন পদ্ধতি অনুসরণ করে চিকিৎসায় অনেকে আশ্চর্যভাবে আরোগ্যলাভ করেন। তা'ছাড়া ফ্রয়েডের বহু অনুরাগী ছাত্রদের নানা আলোচনার ফলে ফ্রয়েডের মতবাদ পৃথিবীর সর্বত্র ছড়িয়ে পড়ে। নানা দেশেই ফ্রয়েডীয় দর্শন নিয়ে আলোচনা সজোরে চলতে থাকে। Calvin. S, Hall লিথেছেন—"এ সময় মনোবিকলন তত্ত্ব ফ্যাসান হয়ে দাঁডায়। সাহিত্য, শিল্প, ধর্ম, সামাজিক আচার, নীতি, শিক্ষা, সমাজবিজ্ঞান—সর্বক্ষেত্রে এ

তত্ত্বের প্রবল প্রভাব অমূভূত হতে থাকে। মনোবিক্লন পদ্ধতিতে চিকিৎসিত হওয়াটা 'ফ্যাসানেবল্' বলে বিবেচিত হতে থাকে এবং কথায় বার্ত্তায় যত্রতত্ত্র 'অবচেতন মন', 'অবদমিত আকাজ্জা', 'অবচেতন মানদের বাধা', 'জটিল গ্রন্থি', 'অবক্ষন্ধতা' ইত্যাদি শব্দ ব্যবহৃত হতে থাকে।

মনোবিকলন সম্পর্কে সাধারণ মাহুষের আগ্রহের পশ্চাতে ছিল এ মতবাদের সঙ্গে যৌনতার নিবিড় সম্বন্ধ। এর ফল হলঃ ফ্রয়েডের দর্শন সম্বন্ধ এমন অনেক কথা প্রচলিত হতে থাকল—যা ভ্রান্ত। এবং তাঁর মতবাদ ভাল করে না বুঝেই তাঁর সম্বন্ধে তীব্র সমালোচনাও হতে থাকল প্রচুর। বাস্তবিকপক্ষে এ কথা সত্য যে, "One is dismayed by the prevalence of criticism based upon incomplete understanding. Freud seems to have suffered more in this respect than anyother major thinker of our times. His theories have been so widely misrepresented and distorted that it is almost impossible for the unsuspecting reader to separate fact from falsification."

ফ্রেড্ কঠোর পরিশ্রমী ছিলেন এবং কাজের ফাকে ফাকে সর্বদাই
লিখতেন। এমন বছর প্রায় ষেতই না, যখন তিনি একথানা নতুন বই বা
শুকুত্বপূর্ণ প্রবন্ধ লেখেন নি। বর্তমানে তাঁর সব লেখা সংগ্রহ করে একটি
আদর্শ ইংরাজী সংস্করণ প্রকাশিত হচ্ছে এবং তা চিবিশ খণ্ডে সমাপ্ত হবে।
তাঁর লেখা অত্যন্ত সরল এবং ভাষার উপর তাঁর যথেই দখল ছিল। বৈজ্ঞানিক
লেখকদের মধ্যে এমন স্বচ্ছতা ও সহজ্বোধ্যতা কমই দেখা যায়।

ফ্রমেড্ কথনো মনে করতেন না যে তাঁর আলোচনার বিষয়ে চ্ডান্ত সিদ্ধান্তে তিনি পৌছেছেন। তিনি তাঁর পরীক্ষা ও গবেষণার মধ্য দিয়ে দর্বদাই নতুন তথ্য সংগ্রহ করতেন এবং সত্তর বছর বয়সেও তাঁর মনের এমন নমনীয়তা ও সরলতা ছিল যে, তথনও তাঁর অনেক পূর্বের মতবাদ তিনি গুরুতর পরিবর্তন করেছেন, বর্জন করেছেন বা পরিবর্ধন করেছেন। বাস্তবিকই তিনি ছিলেন জ্ঞানতপন্থী, তাঁর একমাত্র উপাশ্ত ছিল 'সত্য', এবং একমাত্র বিচারবৃদ্ধি প্রয়োগ দারা এ সত্যকে লাভ করাকেই একমাত্র পন্থা বলে তিনি স্বীকার করতেন।

ফ্রমেড্ চিকিৎসক ছিলেন—তিনি মানসিক রোগ চিকিৎসায় বিশেষজ্ঞ ছিলেন। কিন্তু তাঁর প্রধান পরিচম, তিনি বৈজ্ঞানিই। কোন্ বিজ্ঞানে তাঁর বিশেষ ফচি এ বিষয়ে ১৮৯০ সালে তিনি এক বন্ধুকে লিপেছিলেন, 'সমস্ত বিজ্ঞানের মধ্যে মনোবিজ্ঞানই আমাকে হাতছানি দিয়ে ডেকেছে।' যদিও 'মনোবিকলন'-রূপ নতুন পদ্ধতির আবিষ্কারেই তিনি সর্বাধিক প্রশিদ্ধ লাভ করেছেন, তথাপি এই মনোবিকলনকে তিনি আলাদা শাস্ত্র বলে মনেকরেননি। ১৯২৭ সালে তিনি লিপেছিলেন, 'মনোবিকলন মনোবিজ্ঞানেরই অন্তর্গত। এটা শুধু প্রাচীন চিকিৎসা মনোবিজ্ঞান নয় বা মনের রোগের বিজ্ঞানমাত্রই নয়। এটা সাধারণ মনোবিজ্ঞানেরই অচ্ছেছ অংশ। অবশ্য এটাই সমগ্র মনোবিজ্ঞান নয়, তবে এটা মনোবিজ্ঞানের মূল কাঠামো বা সম্পূর্ণ ভিত্তি বলা চলে।' অর্থাৎ ফ্রয়েডের নিজের মতে মনোবিকলন শুধু মনের বিকার চিকিৎসার একটা উৎকৃষ্ট পদ্ধতিমাত্রই নয়, এর প্রধান মূল্য মানবব্যক্তিত্বের মূল প্রকৃতি সম্বন্ধে এ একটি নতুন আবিষ্কার।

কিন্তু ক্রয়েড্ শুধু দন্ধীণ অর্থে বৈজ্ঞানিক মাত্র ন'ন। তিনি দিয়েছেন মানব দন্ধন্ধে একটি দমগ্র দৃষ্টিভদ্দী—জার্মান ভাষায় যাকে বলা হয় 'Weltanschauung'। তাই তিনি দার্শনিক। ক্রয়েড্-দর্শনের মূলভিত্তি হচ্ছে বিজ্ঞান। সাধারণ দার্শনিকের মর্ত তিনি আত্মার স্বরূপ, ভগবানের বিভাব ইত্যাদি প্রশ্ন নিয়ে আলোচনা করেন নি। যা পরীক্ষা নিরীক্ষার নিক্ষে প্রমাণিত হয় না ক্রয়েডের কাছে তা মূল্যহীন। তার দৃষ্টিভঙ্গী মানবিক (humanitarian) ও সমাজকল্যাণমূলক (conducive to social welfare)।

তবে মান্ববের প্রকৃতি সম্বন্ধে গভীর ও নিভূল জ্ঞান তাঁকে নৈরাশ্রণাদী ও মান্ববের ভিন্তিৎ সম্বন্ধে নিকংসাহী করেছিল। তিনি তাঁর ভূয়োদর্শনের ফলে দিদ্ধান্ত করেছেন যে, মানব-প্রকৃতিতে যুক্তিহীন আবেগই প্রবলতর শক্তি, যুক্তি, বৃদ্ধি, বিচার দিয়ে তার জীবনের সামান্ত অংশই প্রভাবিত ও পরিচালিত হয়। মান্বহ তার মোহ, তার কুসংস্কার, নিবৃদ্ধিতা আঁকডে ধরে আন্ধের মত চলতেই ভালবাদে। অল্প কয়েকজন অসমসাহসীই চোথ খুলে বৃদ্ধির আলোকিত পথে অগ্রসর হন। কিন্তু তাঁরা এ পৃথিবীতে স্বথে থাকতে পারেন না। সমাজ ও মান্ত্রের এই নিবৃদ্ধিতা, কুসংস্কার ও অন্ধ আবেগের প্রতিফলন মাত্র। কাজেই বৃদ্ধির পথে সমাজের সংস্কার সহজ নয়। মান্ত্র ও সমাজ হরন্ধে তাঁর নিরাশাবাদ প্রকাশিত হয়েছে তার তৃটি প্রন্থে—'The Future of an illusion'ও 'Civilization and its discontents'। কিন্তু বৃদ্ধির পথে ছাড়া মুক্তি নেই। তাই বিষম দায়িত্ব রয়েছে পিতা, মাতা ও শিক্ষকের

উপরে। মনোবিজ্ঞানের নতুন আলোকে সস্তানপালন ও তার স্থশিক্ষার ব্যবস্থা করতে হলে, তাদের নিজেদের মনের কুশংস্কার ও অন্ধকারের ক্লেদ অপসারণ করতে হবে। এপথ সহজ নয়—কিন্তু এ ছাড়া ব্যক্তি ও সমাজের উদ্ধারের অন্থ কোন পদ্ধা নাই। প্রাচীন উপনিষদের বাণী—'আত্মানাং বিদ্ধি'ই মান্থ্যের মৃক্তির মৃল্মন্ত্র।\*

### ফ্রােড্ প্রদঙ্গ—ব্যক্তিমানদের ত্রিতল

ফ্রেড ্ তাঁর প্রথম যৌবনে জীবিকার দায়ে মানসিক রোগের চিকিৎসা স্থক করেন এবং তাঁর অভিনব চিকিৎসা পদ্ধতিতে যথেষ্ট থ্যাতিও অর্জন করেন। কিন্তু তিনি ছিলেন থাটি বৈজ্ঞানিক—শুধু সফল চিকিৎসাতেই তাঁর তৃথি ছিল না—এই জ্ঞানসাধকের মন কেবলই প্রশ্ন করেছে কেন এমন হয়? বহু বহু রোগীর সংস্পর্শে এসে তিনি নিশ্চিন্ত সিদ্ধান্ত করেছিলেন যে, আমরা যাকে মন' বলি তার পরিধি শুধুমাত্র চেতনমানসক্রিয়ার রাজ্যেই সীমিত নয়, তার আরো অনেক বিস্থার আছে,—আরো তল আছে। এর মূল অল্পচেতন ও অবচেতনের অন্ধকারে আরো বহু নিয়ে—আরো বহুদ্রে প্রসারিত। শুধু যে মানসবিকারের ব্যাখ্যা হিসাবেই অবচেতনকে তিনি গ্রহণ করেছেন তা নয়। তিনি বিশ্বাস করেছেন, স্বস্থ মন ও বিক্বত মন হুই-ই একই মৌলিক স্থতে গ্রথিত, মনের কলকজা, তার শক্তির ক্রিয়া সর্কক্ষেত্রে একই নিয়ম মেনে চলে। তাঁর ভূয়োদর্শনের ফলে তিনি জেনেছেন যে—মান্থযের ব্যক্তিত্ব বহু কোষবিশিষ্ট একটি জটিল সক্রিয় ঐক্য। মন যেন চীনদেশীয় কোটার মধ্যে কোটা—তার ভিতরে আবার কোটার ভেন্ধিবাজী।

এ প্রবন্ধ লিখতে যে যে বইয়েব সাহায়্য নেওয়া হয়েছে :

<sup>(1)</sup> Freud—A General Introduction to Psychoanalysis.

<sup>(2)</sup> Murphy—A Historical Introduction to Modern Psychology.

<sup>(3)</sup> Hart—The Psychology of Insanity.

<sup>(4)</sup> C. S. Hall-A Primer of Freudian Psychology.

<sup>(5)</sup> Flugel-A Hundred years of Psychology.

#### মনের তিন স্তর

ফ্রাডে ব্যক্তিমানসের তিনটি প্রধান স্তর বা কোষের উল্লেখ করেছেন, তাদের নাম দিয়েছেন: 'ঈদ্', 'ঈগো' ও 'হুপার ঈগো'। মানসিক হুস্থ মাহ্বরে এই তিনটি স্তরই বিরোধহীন সক্রিয় সহযোগিতার হুত্রে আবদ্ধ। স্থম মাহ্বর তার পরিবেশের সঙ্গে সচ্ছন্দভাবে নিজেকে থাপ থাইয়ে নিতে পারে এবং সফলভাবে পরিবেশের সঙ্গে আদানপ্রদান করতে সক্ষম হয়। এই আদানপ্রদানের উদ্দেশ্য হচ্ছে জীবনের মৌলিক আকাজ্জা ও প্রয়োজনের তৃপ্তি। যথন ব্যক্তিমানসের এই তিন স্থরের মধ্যে সহযোগিতার অভাব ঘটে তথন ব্যক্তি নিজের সঙ্গে ও পরিবেশের সঙ্গে নানা বিরোধিতার সন্মুখীন হয় এবং তার ফলে ঘটে অতৃপ্তি ও অশাস্তি। এতে জীবনে সাফল্যের পথে বাধা সৃষ্টি হয়।

#### প্রথম স্তর—ঈদ—Id

এ স্থর হচ্ছে নকলের চেয়ে মেলিক, এ হচ্ছে জীবের আদিমতম প্রবৃত্তি ও শক্তির উৎসমূল। এর কাজ হচ্ছে ভিতর ও বাইরের নানা উত্তেজনার দ্বারা যে বেগ স্বষ্টি হয় তার তৎক্ষণাৎ প্রকাশের পথ করে দেওয়া। জীবনের মৌলিক দাবী হচ্ছে প্রবৃত্তির পরিতৃপ্তি। এটি হচ্ছে ব্যক্তিমানসের আত্রে হলাল, এ কেবল বলে, 'চাই'। ফ্রএড্ তাই বিবেচনাহীন অন্ধ আদিম শক্তিকে বলেছেন—'প্লেজার প্রিন্সিপল্'। এর উদ্দেশ্ত হচ্ছে: উত্তেজনার ফলে যে অস্বস্তি স্বাহি হয়েছে তার অপসারণের পথ করে দেওয়া অথবা তা যথাসম্ভব কমিয়ে (tension reduction) একটা শাস্ত অবস্থার স্থাটি করা। 'প্লেজার প্রিন্সিপল্'-এর কাজ হচ্ছে—অস্বস্তি বা বেদনা দ্রীকরণ ও স্ব্থপ্রাপ্তি। পূর্বেই বলা হয়েছে—এটি হচ্ছে জীবজগতের সবচেয়ে মৌলিক শক্তি।

প্রাণীজীবনে এর সহজতম প্রকাশ হচ্ছে, তাৎক্ষণিক প্রতিক্রিয়া-ব্যবস্থায় (Reflex mechanism)—যেমন: কড়া আলো হঠাৎ চোথের রেটনার উপর পড়ে অস্বস্তির সৃষ্টি হোল, আর তৎক্ষণাৎ চোথের পাতা বুঁজে গিয়ে রেটনাকে ক্ষতির হাত থেকে বাঁচাল—অস্বস্তির অবসান হোল। দেহের বাইরের ও ভেতরের নানা চাপ ক্যাবার হাজারো ব্যবস্থা রয়েছে প্রাণীদেহে।

যদি সমস্ত চাপ এমনি সহজভাবে নিঃশেষে কমাবার সম্পূর্ণ ব্যবস্থা থাকত জীবদেহে, তবে কিন্তু চেতনা, বিচারবৃদ্ধি ইত্যাদি জটিল মানসিক ক্রিয়ার বিকাশই ঘটতো না। জীবের দেহে যে নানা অস্বস্থি স্থাষ্ট হয় তা নিঃশেষে ঝেড়ে ফেলবার উপযুক্ত ব্যবস্থা নেই। অনভাস্ত নাকে নিশ্চ চুকেছে, হেঁচে কেশে দেহ সে অবাঞ্চিত উত্তেজনার কারণটি ঝেড়ে ফেলে দেয়, কিন্তু ক্ষিপ্থে পেলে পেটের ভেতরের নাড়ি মোচডাতে থাকে—দারুণ অস্বন্তির স্পষ্ট হয়—কিন্তু তার অবসানের উপায় দেহের ভেতরেই নেই—তথন বাইরে থেকে থাজের জোগান দিতে হয়। অবশ্চ দেহের নিজেরও কিছুটা ক্ষমতা আছে ক্ষ্পার সময় নাড়ির মোচড় কিছুক্ষণের জন্তে থামিয়ে রাধবার; দারুণ ক্ষ্পার পর উপযুক্ত সময়ে থাতা না পেলে ক্ষ্পা মরে যায়, দেহের উপাদানগুলি ক্ষরিত হয়ে কিছুক্ষণের জন্তে বিপদ বা অস্বন্তি ঠেকিয়ে রাথে। কিন্তু অবশেষে হার মানতেই হয়, থাতা ছাডা দেহের মৃত্যু অনিবার্য।

ক্ষ্ধা দ্বারা দেহের যে যন্ত্রণা হয় তা দ্র করতে হলে থাল চাই। শিশুর পক্ষে এ থাল মাতা বা পিতা সংগ্রহ করে দেন, কিন্তু অনেক সময় শিশুর দেহ ঠিক যে থালটি, যেভাবে, যে পরিমাণে আকাজ্জা করছে—মাতাপিতার শত সতর্কতা সত্ত্বেও তা ঠিক ঠিক পূরণ করা সম্ভব হয় না। তাই কিছুটা অতৃপ্তি তার হয়তো থেকেই যায় এবং তার ইচ্ছার বিরুদ্ধে যে থাল শিশু চাইছে, তা না দিয়ে অন্ত থাল অন্তভাবে বা পরিমাণে জ্বোর করে দিলে তাতে নতুন অস্বস্থির স্প্তি হয়। এর থেকে 'ইদে'র মানসিকতার দিকে বিকাশ বা পরিবর্তন স্কুক্ত হয়।

আমাদের দেহের একদিকে আছে ইন্দ্রিয়াদি; এরা জ্ঞান আহরণ করে, আর অন্তদিকে আছে পেশীসমূহ; এরা কাজ করে। তাৎক্ষণিক-প্রতিক্রিয়ার ক্ষেত্রে ইন্দ্রিয়ের উত্তেজনা স্নায়ুমগুলীর একটি সহজ পথ ধরে, পেশী পরিচালক ক্ষেত্রে উদ্ধুদ্ধ করে, দেহের অভ্যন্তরে যে চাপ স্পষ্ট হয়—তার বহিঃপ্রকাশের পথ করে দেয়। এ সব ক্ষেত্রে বৃদ্ধি বিবেচনার উচ্চ স্নায়বিক কেন্দ্রগুলি নিজ্মিই থাকে। যদি তাৎক্ষণিক-প্রতিক্রিয়ার (reflex) দ্বারাই দেহের সব অস্বস্থি দ্র হয়ে যেত, তবে মানদিকতার আর কোন বিকাশ ঘটতো না। কিন্তু পূর্বেই বলেছি—দেহের সমস্ত অস্বস্থি এই সহজ উপায়ে নিঃশেষে দ্র হয়ে যায় না। তাই জীবমানসে 'ইদ' এর যে পরিবর্তন ঘটে, তাকে ফ্রন্থে বলেছেন 'প্রাথমিক প্রক্রিয়া (primary process)'। এটি কি, তা ব্রুতে চেষ্টা করা যাক।

শিশু যথন থাত গ্রহণ করে তথন থাতোর গুণাগুণ সে লক্ষ্য করে। অভিজ্ঞতার ফলে যা ছিল বিচ্ছিন্ন সংবেদন (unrelated sensations) তা স্থাংবদ্ধ প্রত্যক্ষে (perception) পরিণত হয়। পুনঃ পুনঃ থাঠ ও তার প্রত্যক্ষ (perception of the food) এক্ষত্র শিশুর অভিজ্ঞতার উপস্থিত হয় বলে, এই চুই-ই তার কাছে সমার্থবাচক হয়ে যায়। আবার থাত বেথানে উপস্থিত থাকে না, তার কল্প (image) সেথানে প্রত্যক্ষের স্থান অধিকার করে। শিশু ক্ষুধার্ত, কিন্তু থাত তার সামনে উপস্থিত নেই, তার দেহাভ্যস্তরন্থ অস্বস্থি সহজ তাৎক্ষণিক প্রতিক্রিয়ার পথে পরিতৃপ্তি হওয়ার সম্ভাবনা নেই। এখানে শিশু তাই খালের ছবি বা কল (image) দিয়ে তৃপ্তির পথ খুঁজবে। একে ফ্রয়েড বলেছেন 'প্রাইমারী প্রসেস্' বা 'আইডেন্টিটি অব পারসেপ স্থান (Identity of perception)'। শিশু একটি বল নিয়ে থেলছে— ইঠাৎ এক বড ছেলে এদে বলটা তার কাছ থেকে কেড়ে নিয়ে গেল। শিশু তার অতৃপ্ত বাসনা তৃপ্তির পথ খুঁজবে বলের স্মৃতিতে, বলের কল্পনায়। এ জন্তেই আমরা দেখি, শিশুর জীবনে কল্পনা অনেকগানি স্থান জুড়ে থাকে। রাত্রে ঘুমের মধ্যেও এই ইচ্ছাপুরণের প্রক্রিয়া চলতে থাকে,— স্বপ্নে। যে ছেলে পেটভরে থেতে পেল না, সে স্বপ্ন দেখল বিরাট ভোজের; পুজোর সময় অতা মেয়েরা রঙীন জামা পরেছে, গরীব ঘরের মেয়ে নতুন জামা পায় নি, দে তাই রাত্রে করা দেখল, হাজারো দিকের জামা ফ'লে আছে তার উঠানের আমগার্চে। যে কল্পনা দেহের অভ্যন্তরের অস্বন্তি কমায়, তাই ইচ্ছাপুরণ (wish fulfilment)। এখানেই আমরা ফ্রন্তের স্বপ্রতত্ত্বের মূল কথাটি পাই। এমনি করেই, যা ছিল সহজ তাৎক্ষণিক-প্রতিক্রিয়া তা প্রত্যক্ষ, স্থৃতি ও কল্পনার উন্নততর মানসিক স্থারে পরিণত হোল। কিন্তু কল্পনা বাস্তবের পরিবর্ত হিসাবে কিছুক্ষণের জন্ম অস্বস্থি দূরীকরণে সাহায্য করলেও— তা বাস্তবের স্থান পূবণ করতে পারে না। কল্পনার জগতের সঙ্গে বাস্তব জগতের সংঘাত বাধে-প্রেজার প্রিক্সিপল, রিফ্যালিটি প্রিন্সিপ্লের কাছে বাধা পায়, অন্ধ অবুঝ ঈদ—অধিকতর মানসিকতার আধার 'ঈগো'র পথ করে দেয়। প্রাইমারী প্রদেস থেকেই আসে 'সেকেগুারী প্রদেস'। সে কথা পরে আলোচনা করব।

ঈদ্হচ্ছে আদিম জৈব প্রবৃত্তি; এ হচ্ছে জন্মগত সংস্কার বা Instinct এর বাসা: ঈদ্দেহকেন্দ্রিক—বাহ্ জগতের সঙ্গে সম্পর্ক তার তত ঘনিষ্ঠ নয়। ঈগো বা স্থপার ঈগোর তুলনায় ঈদ্ অসংবদ্ধ (unorganized), ঈদের শক্তি সচল এবং সহজেই এ শক্তির নিঃসরণ হতে পারে। তাৎক্ষণিক-প্রতিক্রিয়ার বেলা এটা আমরা দেখতে পাই। সময়ের গতির সঙ্গে বা অভিজ্ঞতার দ্বারা এ আদিম শক্তির পরিবর্তন ঘটে না—কারণ বাহ্যজ্ঞগৎ ও তার বাধা নিষেধের

ষারা এ শক্তি নিয়ন্তিত নয়। যুক্তি ও বিচারের ছারা এ শক্তি নিয়ন্তিত নয়।
যুক্তি ও বিচারের ছারা এ শক্তি প্রভাবিত নয়—নৈতিকতার ভিত্তি এতে
অবর্তমান। ছোট শিশুর মত নির্লজ্ঞ এর আবদার,—এর একমাত্র দাবী—
আকাজ্ঞার পরিতৃপ্তি। ঈদের শক্তি যেখানে ব্যাহত হোল না, সেখানে
সরাসরি আকাজ্ঞার পরিতৃপ্তি ঘটছে। যেখানে তা ঘটে না, সেখানে তা ঈগোর
শক্তির শাসনে নিজের সহজ গতি হারায়—দেখানে তার মৌলিক রূপের
পরিবর্তন ঘটে।

ঈদ্ হচ্ছে আদিম প্রবৃত্তি—ব্যক্তিমানদের মূলাধার। তাৎক্ষণিক-প্রতিক্রিয়া (Reflexes) এবং সংস্কার (Instinct)ই শুধু সহজাত এবং অভিজ্ঞতানিরপেক্ষ তানয়। এমন কি অস্বস্থি দ্র করবার জন্যে যেথানে কল্লনার আশ্রয় গ্রহণ করাহয়, ফ্রেডের মতে সে সকল কল্পও (image) অভিজ্ঞতা-নিরপেক্ষ ও অন্তর্জাত (innate and subjective)। তার অর্থ, অভিজ্ঞতার ফলে ক্ষুধা ও থাত মনের মধ্যে কার্য কারণের স্ত্রে বাঁধবার আগেই ক্ষুধার্ত শিশুর মনে থাতের ছবি বাকল্পের উদ্রেক হয়। সেটা কি করে সম্ভব হয় ? ফ্রেরেডের মতে বহু বহু পূর্ব-পুক্ষের পুনঃ পুনঃ অভিজ্ঞতার ক্ষুধা ও থাতা একস্ত্রে বাঁধা হয়ে গেছে এবং বহুযুগ্রাঞ্চিত অভিজ্ঞতার ফল ঈদে এসে স্থায়ীভাবে সঞ্চারিত হয়েছে। ব্যক্তির নিজম্ম জীবনেও অবদমনের ফলে ন্তন ন্তন উপাদান ঈদে সংযুক্ত হয়। এই অবদমন ব্যাপারটা পরে আলোচনা করার ইচ্ছা রইল।

জাতির বংশধারার দিক দিয়ে যেমন ঈদ্ আদিম শক্তি, ব্যক্তির জীবনেও এ আদিম। এই মৃলের উপর ভিত্তি করেই ব্যক্তিত্ব গঠিত হয়। জীবনের নানা পরিণতি ও জটিল বিকাশ সত্ত্বেও ঈদের মৌলিক ধর্মের পরিবর্তন ঘটে না। ঈদ্ হচ্ছে আহ্রে হলাল—কোন বাধা, কোন অস্বস্থি সে সহ্য করতে রাজীনয়, যা চাই তার জন্ম তার সব্র সয় না। স্থপ তার একমাত্র কাম্য, সে অসামাজিক, অযৌক্তিক, থামথেয়ালী। ঈদ্ সর্বশক্তিমান, কারণ কল্পনার সাহায্যে সমস্ত ইচ্ছাপ্রণ তার পক্ষে সম্ভবপর। সীমাহীন সাগরসদৃশ এর ব্যাপ্তি, এমন কিছু নেই যা এর মধ্যে নেই। নিজের বাইরে অন্য কোন শাসন মেনে নিতে সে অক্ষম। তার মৃলমন্ত্ব—হৃঃথ বর্জন ও স্থথ আহরণ।

ব্যক্তিমানসের এই অংশ স্বচেয়ে তুজের ও রহস্তময়—একে ইচ্ছামত পরিবর্তন করা যায় না। যুক্তিবৃদ্ধি দিয়ে বা সামাজিক শাসনের চোথরাঙানি দিয়ে এর শক্তিকে স্থায়ীভাবে ক্ষম করা যায় নাশ ব্যক্তিমানসর্গ অতল সমৃদ্দ্রের গর্ভে ঈদ্ ত্র্বার বাড়বানল। প্রচণ্ড নির্মম এর শক্তি; সাময়িকভাবে এর আপাতবশীকরণ আমাদের ভূল ধারণা জনায় যে, একে জয় করা চলে। ব্যক্তির অহং মানদ বা সমাজের শাদনের সামনে দে আপাত-নতি স্থীকার ক'রে, মনের গভীরতা অবচেতনায় আত্মগোপন ক'রে, প্রতিশোধের অপেক্ষাকরে। মানবের সমগ্র চরিত্রকে এ মৌলিক অমোঘ শক্তি প্রভাবিত করে। এ অনস্ত-যৌবনা উর্বশী—তপস্থার অহঙ্কারে দৃপ্ত সংযমীকঠোর ঋষির বারে বারে ধ্যানভঙ্গ করে। অপ্রত্যাশিত এর আক্রমণ, নিতান্ত খামথেয়ালী এর প্রকাশ। এই ঈদের অন্ধ তাডনায় ভদ্র মাহ্য নিতান্ত অকারণে পরের বাড়ীর কাচের জানলায় টিল মারে—নিজের ইচ্ছার বিরুদ্ধে সামনের ভদ্রমহিলাকে কাদার মধ্যে আছাড থাইয়ে দেয়, হঠাৎ খুন করে। এই ঈদের চালনায় মাহ্য দিবান্থর দেখে, "কেবলি স্থপন করিত্ব বপন, আকাশে।" ঈদ্ চিন্তাকরে না, বিচার করে না—দে আকাজ্যা করে, আর নির্লজ্বভাবে ইচ্ছাপ্রণে প্রবৃত্ত হয়।

#### , দ্বিতীয় স্তর—ঈগো—Ego

ঈদ্ হচ্ছে অন্ধ মূলা প্রকৃতি—দে শুধু বলে 'চাই'। তার ইচ্ছা পূরণের ঘটি
পথ আছে। এক হচ্ছে তাৎক্ষণিক প্রতিক্রিয়া দ্বারা অস্বস্তি দ্রীকরণ, বা কল্পের
মাধ্যমে তৃপ্তির সন্ধান। কিন্তু এই তৃইয়ের কোন পথেই জীবের সব মৌলিক
প্রয়োজন মেটে না। ক্ষ্ধার তাভনার জৈব প্রতিক্রিয়া থাছা স্পষ্ট করে না—
থাল্যের কল্পনাতেও পেট ভরে না। জীবজগতের আর এক মূল প্রয়োজন, বংশ
রক্ষা; এ ক্ষেত্রেও আসঙ্গকামনা বা আসঙ্গকল্পনা—জৈব প্রয়োজন মেটায় না।
বরঞ্চ এ কামনাপ্রস্তে অসংযত ব্যবহার বহির্জগৎ বা সমাজের নিকট হতে
তিরস্কার বা শান্তিই লাভ করে। কাজেই এ সব মৌলিক আকাজ্জার
তৃপ্তিলাভের পক্ষে প্রয়োজন বহির্জগতের সঙ্গে (external reality) বোঝাপড়া।
হয় বহির্জগতের বশ্রতা মানতে হবে, অথবা তাকে জয় করতে হবে। ঈদের
অন্ধ শক্তির দ্বারা তা সন্তব নয়। এবং এই জ্বেন্সই ব্যক্তিমানসের উচ্চতর জর
ঈগো (ego)র উদ্ভব। ঈদ্কে বলা হয়েছিল, Pleasure principle, ঈগোকে
তাই বলা বায়, Reality principle.

অহং বা ঈগোকে তুলনা করা বেতে পারে সমগ্র ব্যক্তিমানসের সেক্টোরী ও লিয়াজোঁ অফিদারের (liason officer) সঙ্গে। ব্যক্তির স্বার্থে ঈদ্ ও স্থপার ঈগোর (সামাজিক বিবেকবৃদ্ধি) নিয়ন্ত্রণ, 'অং'-এর কাজ। ব্যক্তির হাজারো প্রয়োজন যাতে স্থসমঞ্জনভাবে মেটানো যার, যাতে বহির্জগতের সঙ্গে প্রমাজজীবনের সঙ্গে ব্যক্তির সামজক্ত ঘটে ইগো সে চেষ্টার সভত চেষ্টিত। যেখানে এ সামজক্তবিধান সন্তব হরেছে সেপানেই স্থসম ব্যক্তিত্ব (integrated personality), যেখানে ইগো ইদের অন্ধ অযৌক্তিক দাবীর কাছে আত্মসমর্পণ করে অথবা সামাজিক মতামতকে অতিরিক্ত মর্থাদা দিয়ে অহংকে পদে পদে কুন্ন করে, সেথানে বিরোধ, অসামঞ্জক্ত ও অশান্তি অনিবার্য।

কদ্-এর মত অহং অন্ধ্যাকোচালিত নয়। দে বহির্জগতের বাধাকে স্থাকার করে। কাজেই সে জানে, চাইলেই পাওয়া যায় না। তার হাতিয়ার তাই তাৎক্ষণিক প্রতিক্রিয়া নয়। সে অপেক্ষা করে, বিচার করে, কথন কোন্ অবস্থায়, কচটুকু আকাজ্জার প্রণ হতে পারে, তার হিসাব করে। যেমন, শিশু একটু বড় হলেই বোঝে যে, কুধা পেলেই যে কোন দ্রবা হাতের কাছে আসে তাই মুখে পুরে দিলে ঠকতে হয়, ভুগতে হয়। তাকে জানতে হয়, কোন্টা খাজ নয়, তাকে ব্রতে হয় কোথায় বা কথন উপযুক্ত খাছ্য পাওয়া যাবে। কাজেই ঈগোকে শিখতে হয় কিছুটা পরিমাণ অস্বন্তি বা অস্থবিধা সহ্থ করতে। অবশু এখানেও মূল উদ্দেশ্য হচ্ছে—অস্বন্তি দ্য়ীকরণ এবং আকাজ্জার পরিত্তি। কিস্তু তা বিচার বৃদ্ধি চালিত।

অহং সন্ধ আবেগ চালিত নয় বলেই, ব্যক্তির চেতনমানসে উচ্চতর
ন্থরের বিকাশ প্রয়েজন। একে ফ্রন্থে বলেছেন, সেকেণ্ডারী প্রসেদ
(Secondary process)। ঈদের প্রাইমারী প্রসেদ-এব কথা পূর্বপ্রবন্ধে
বলেছি। যেথানে তাৎক্ষণিক প্রতিক্রিয়ার পথে ইচ্ছাপূরণ হয় না, সেথানে
ঈিপ্রত দ্রব্যের করের সাহায্যে অত্প্রির অবসান খোঁজা হয়। কিন্তু সে হছে
হধের সাধ বোলে মেটানো। ঈগো বা অহং অত কাঁচা ছেলে নয়। তথু
ক্রমায় সে আক্রিজা প্রণে রাজী নয়। তাই প্রয়োজনের তাগিদে উচ্চতর
চেতনার উত্তব হয়। তথন ব্যক্তিকে ভাবতে হয়, চিন্তা করতে হয়, বিচার
করতে হয়, আক্রিজাপরিপূরক দ্রেরে প্রকৃত স্বরূপটি জানবার, কি করে সেটি
সংগৃহীত হতে পারে সে সম্বন্ধে কার্যপ্রতি বা প্রান স্থির কর্মার কথা। এটি
অন্ধ্রায়ী কর্মপন্ধতি স্থির করা। বান্তব জগতের অবস্থা বিবেচনা করে সেই
অন্ধ্রায়ী কর্মপন্ধতি স্থির করা ও অন্ধ্রের করী শ্রহং-এর লামিন্ধ, এর নাম

'রিয়্যালিটি টেন্টিং (Beality testing)'। প্রথম কর্মপন্থায় ঈশ্পিত দ্রব্য না পাওয়া গেলে আবার নৃতন করে বিবেচনা ও পরীক্ষা (hypothesis and experiment) করতে হয়। উপযুক্ত ঈশ্পিত বস্তুটি পাওয়া গেলে তার সন্তোগের দ্বারা অত্প্রির অবসান ঘটে।

প্রাইমারী প্রসেদ থেকে সেকেগুরী প্রসেদ্ উচ্চতর মানসিক বিকাশের অপেকা রাখে। অবশু এ ছটি বিভিন্ন বা বিচ্ছিন্ন অবস্থা নয়। সেকেগুরী প্রসেদ্ কাল্পনিক বা শুর্ই মানসিক এবং বাস্তবিক বহির্জগং সম্বন্ধে প্রভেলটি স্বীকার করে। সে কল্পনাকে বাস্তব বলে ভূল করে না এবং নিজেকে খেলনা দিয়ে ভোলায় না। স্বভাবতই এ শুরে উন্নততর প্রত্যক্ষ, বিশ্লেষণ, স্মৃতি, চিন্তা ও স্থাবিবেচিত কর্মের ক্ষমতা বিকশিত হয়। অতীত অভিজ্ঞতাকে কার্যকরী ভাবে কাজে লাগাবার প্রয়োজনে ভাষার উত্তব হয়। পেশী ব্যবহারের ক্ষেত্রেও ব্যাপকতর, ক্ষেত্রর, ও অধিকতর স্থামঞ্জদ শক্তি সমাবেশের প্রয়োজন হয়। শুর্ধ মাত্র সহজ তাংক্ষণিক প্রতিক্রিয়ার অন্ধতার ঘারা বাশ্তব জগতের সঙ্গে ব্যক্তির সম্বন্ধে সমস্থার সমাধান হতে পারে না। ঈদ্ ও বাশ্যব জগতের মধ্যবর্তী জটিল মানস পংস্থানই হচ্ছে অহং বা ঈগো।

কিন্তু ঈগো কি সর্বদাই সচেতন বুদ্ধি চালিত? সর্বদাই কি সে বান্তবের কষ্টিপাথরে যাচাই করে সাবধানে অগ্রসর হয় । না, সেও মাঝে মাঝে বান্তব জগতের কঠিন বাধা কল্পনার অবান্তবতার দ্বারা দর করতে চার। যথন ঈপ্রিত দ্বা নিজশক্তির অপ্রাচুর্শের জন্ম বান্তবিক আহরণ করা যায় না, তথন সে স্ফাবেদ্ধ মনোহর স্বপ্রের জাল বুনে স্থিও গোঁজে (Phantasy & day-dream) অবশ্য এখানে অহং এ কথা জানে যে এ তৃপ্তি কাল্পনিক মাত্র, তথাপি কঠিন বান্তবের হাঁপধরা নিগড় খেকে ব্যক্তি কল্পনায় ছুটি খোঁজে মাঝে । এর থেকেই স্থিই হয় কাব্য, উপলাস, গল্পের। এরও প্রয়োজন আছে।

বিকাশ ও পরিণতি, তথাপি এর শক্তি ও স্বরূপ বংশধারার হারা নির্ধারিত ও সীমাবদ্ধ এবং এর বিকাশের ধারা স্বাভাবিক পরিপক্তার (maturation) নির্দ্ধ কোন কাল সমস্ত স্থানিক উদ্দেশ্যই হচ্ছে—মাহবের অন্তর্নিকিত আজিক অসম ও ক্লেম্পূর্ণ বিকাশ, যা একদিকে মৌলিক আদিন কাম (Id) ও আঞ্চালিকে বাজ্ঞর বহির্জগতের সলে স্থান্ত্রকার বিধান হারাই স্পর্বার !

#### कृषीय खन्न-स्थान बेटगा-Super Ego

ব্যক্তিষের গঠন যেমন বছলাংশে বহির্জগতের বাস্তবতার দ্বাবা প্রভ<sup>+</sup>বিত, তেমনি ইহা গভীরভাবে প্রভাবিত সমাজের নৈতিক বৃদ্ধি দ্বারা। বাজিছের সঠনে সমাজমনের এই প্রতিকলনকেই ফ্রন্থেড বলেছেন 'স্থপার ঈগো' (Su, per ego)। ব্যক্তিষের এই অংশ 'ঈদ্'-এর মত অন্ধ, অবৃঝ, থামথেয়ালী নয়, এথানে বিচার আছে, নৈতিক আদর্শেব বাধানিষেধ আছে, আদর্শে পৌছবার জন্ম আগ্রহ আছে।

শিশুর এই নৈতিক জীবনের অনেকথানিই পিতামাতার মতামতেব প্রতিকলন। পিতামাতা হলেন সামাজিক বীতিনীতি বিচারের প্রতীক। তারা যা পাপ-পূণ্য বলে বিবেচনা কবেন, শিশুও তাই বিশ্বাস কবে। তাব নিজ বিচার-বিবেচনার স্থলে শিশু তাব পিতামাতাব বিচার বৃদ্ধিকে স্থান দেয়। এমনি করে শিশু নিজেকে সমাজেব মনের সঙ্গে বক্ত কবে। এদিকে যেমন তাব অভিজ্ঞতাব ফলে সে বহির্জগতের বাধানিষেধকে মেনে নিজ ব্যক্তিরকে সংযত কবে, তেমনি পিতামাতাব নিশা-প্রশংসা অন্থয়ী নিজ ইচ্ছাপ্রবৃত্তিকে সংযত করতে অভ্যন্ত হয়। মানব-শিশুকে বহুদিন পিতামাতাব উপব নিভব কবতে হয়, তাই শিশুব মনে সামাজিক স্বনেব ছাপ যথেই গভীব। 'স্তৃপার ইন্থা'র ভিত্তি তাই অদৃত নয়।

'সুপাব ঈগো'র ছটি দিক, একটি গঠনাত্মক আর একটি নিষেধাত্মক।
প্রথমটিকে ক্রমেড বলেছেন 'ঈগো আইডিয়াঙ্গ' (ego ideal), দিতীয়টিকে
বলেছেন 'কন্ত্যেনস' (conscience)। প্রথমটি হচ্ছে শিশুর মনে পিত মাতঃ
কোন্ ব্যবহার নীতিগতভাবে ভাল (morally good) মনে কবেন, সে
সহলে ধারণা। যে ব্যবহার ভাল, পিতামাতা তা বুর্নিযে দেন প্রশংসা হ বা,
প্রসার হারা। যেমন, শিশু বর্থনই পবিছার-পরিছের থাকে তথনই বাবা-মা
তাকে আদর করেন, প্রশংসা কবেন, থেলনা কিনে দেন। এতে শিশুর মনে এ
ধারণা জয়ে যে পরিছার-পরিছের থাকা ভাল, এটা উচিত। শিশুর মনে এমনি
করে 'আদর্শ' নিষ্ঠা স্কটি হয়। এর বিপরীত দিক হছে শিশুব মনের মধ্যে ধারণা,
কোন্ কোন্ ব্যবহার পিতামাতার কাছে অস্থায়। এর নাম বিবেক বা
conscience। শিশু দেখে জামাকাশ্যু নোংরা করলে মা বিরক্ত হন, বাবা বকেন।
এর থেকে সে বোঝে, এটা ক্রেটায় ব্যবহার এটা থারাপ, এটা নিন্দনীয়।
একই নীতিবেশ্বরুপ মুদ্রার ছুই পিঠ হছে 'ইগো আইটিয়াল' ও 'কন্স্রেন্স'।

পিতামাতা পুরস্কার-তিরস্কার দিয়ে শিশুর মনের মধ্যে আদর্শ হৃষ্টি করেন 🛊 এ পুরস্কার-ভিরস্কার শারীরিকও হতে পারে, মানসিকও হতে পারে। পরিকার-পরিচ্ছন্ন থাকলে মা আদর করেন, বাঝা রঙীন খেলনা কিনে দেন—এটা শারীরিক পুরস্কার; আর তেমনি জামাকাপড় নোংরা করলে মা বকেন, বাবা মারেন-এও শারীরিক শান্তি বা তিরস্কার। মানসিক পুরস্কার বা তিরস্কার हरू वावा-मा'त প्रभाश वा वित्रक । भिन्न वावि, विश्वास श्रवसात वा প্রশংসা পাওয়া যাছে, সেথানে আছে ভালবাসা, বাপ মাকে সে নিবিডত্র করে পাচ্ছে। আর যেখানে তিরস্কার শান্তি, সেথানেই সে বোঝে, পিতা-মাতার ভালবাসা থেকে সে বঞ্চিত হচ্ছে। এতে তার শিশুমন ভীত ও উদ্বিগ্ন হয়। শিশুর জীবনে এই ভালবাসার মূল্য অপরিসীম, কারণ ভালবাসার বস্তুর সঙ্গে জড়িত তার জীবনের মৌলিক প্রয়োজন। মা ভাল, কারণ মা-ই বুগিযে থাকেন শিশুর থান্ত। যতক্ষণ মা'র ভালবাসা সে পাচ্ছে ততক্ষণ তার খাত সম্বন্ধে সে নিশ্চিন্ত। কিন্তু মা রাগ করলে সে উদ্বিশ্ব হয়, তার শিশুমন ভীত হয়, তার থান্তের জোগান বুঝি বন্ধ হয়ে গেল! এ তুই-ই তার কাছে সমার্থবাচক। তহি যে শিশুরা মাযের বুকের হুধ যথেষ্ট পার না, তাদের পর-বর্তী জীবনে মানসিক বিকারের সম্ভাবনা বেশী। মায়ের বুকের হুধ যদি ধ্বেষ্ট না মেলে, তথনই সে মনে করে মায়ের ভালবাসা সে হারাচেছ, মা তাকে সরিয়ে দিচ্ছেন (rejectance)।

পিতামাতার যেমন আছে পুরস্কার-তিরস্বারের ক্ষমতা, তেমনি 'স্থপার' ইন্যা'রও আছে দে ক্ষমতা। শিশুর ব্যক্তির বিকাশে এই ক্ষমতা অনেকথানি প্রভাব বিন্তার করে। ব্যক্তির ক্রিয়ার দায়ির অহং বা 'ego'-র। 'স্থপার ইন্যাে' এই অহং বা 'ইন্যাে'কে দায়ী করে কর্মের নৈতিক ফলাফলের জন্তে। 'স্থপার ইন্যাে'র শান্তি বা পুরস্কারকেই বলি ব্যক্তির নিজের কাজের জন্তা গর্মি অম্পােচনা। শুধু যে কৃতকর্মের জন্তুই 'স্থপার ইন্যাে'র তিরস্কার-পুরস্কার মিলে, তা নয়, কোন কাজের ইচ্ছা বা আকাজ্কা, তা কার্যে পরিণত না হলেও 'স্থাার ইন্যাে' তার বিচার করে। 'স্থপার ইন্যাে' বা সামাজিক নীতি-বৃদ্ধি ব্যক্তির মনের অতক্র প্রহরী। তাই অন্যায় চিন্তা করলেও, পরে অম্পােচনা জাবে। এখানে 'ইন্-এর সক্ষে 'স্থপার ইন্যাে'র মিল আছে, বান্তব জন্যং ও কিন্তাজ্যতের পার্থক্য তাদের কাছে অবর্তমান। অন্যায় কাজ ও অন্যায় চিন্তা, তুই-ই আমান্যের সামাজিক বিবেকবৃদ্ধির চাথে সমান গ্রিত।

পিতামাতার যেমন দৈহিক বা মানসিক ছুই উপায়েই শান্তি বা পুরস্কার দেবার ক্ষাতা আছে, 'হুপার দ্বীো'রও তাই আছে। ভাল কাজ করার পরে 'স্থার ঈগো' যেন খুদী হয়ে বলে "বাহবা, বেশ, বেশ, পুরস্কার স্বরূপ এবার থানাপিনা, ই ক্রিয় সম্ভোগের অন্তমতি দেওয়া গেল। " আর অন্তায় কাজ করলে 'স্থপার ঈগো' যেন চোথ রাভিয়ে বলে "সমাজবিধি অমাক্ত করেছ, মনের থচথচি ভোগ কর, দৈহিক শান্তি ভোগ কর, চুর্ঘটনায় পড়ে বিব্রত হও।" এর থেকেই ফ্রয়েড্ বিস্মাকর সিদ্ধান্তে উপনীত হলেন, দৈহিক রোগ-ভোগ, তুর্ঘটনা, জিনিস হারানো ইত্যাদি আক্ষিক নয়। এর পশ্চাতে কাজ কচ্ছে মালবের 'মুপার ইপো'র তাড়না। একটি যুবক প্রথম একটি মেয়ের সঙ্গে অবৈধ যৌন-সম্পর্ক স্থাপন করার পর নিজের দামী মোটর গাড়ীখানা চালিযে বাড়ী ফেরার পথে বিষম চর্ঘটনায় পতিত হয়—তার গাড়ীখানা ভেঙে চরমার হয়ে যায়। এটি একটি মাত্র বিচ্ছিন্ন ঘটনা নয়। ফ্রন্নেড্ ভূরি ভূরি উদাহরণ পরীক্ষা করে দেখেছেন বাস্তব ব। কল্লিত পাপবোধ বছ ক্ষেত্রেই গুরুতর অসুস্থতা বা চর্টনার নিয়ত পূর্বতী ঘটনা। ফ্রাড়ে এ সম্বন্ধে বিশদ আলোচনা করেছেন তাঁর বহজন পঠিত বিখ্যাত "সাইকোপ্যাথোলজী অব্ এভরি ডে লাইফ' গ্রন্থে। দৈহিক পুরস্কার-তিরস্কার যেমন আছে, তেমনি আছে মানসিক পুরস্কার ও তিরস্কার। ভাল কাজ করলে মনের মধ্যে গর্ববোধ হয়, নিজেকে আরো ভালবাসি। অক্সায় কাজ করলে তেমনি ভোগ করতে হয় বিবেকর শিক্তর দংশন। উদ্দেশ্য সর্বত্রই হচ্ছে, ব্যক্তির কার্যকে সমাজামুগ করা। 'স্তপার ঈগো' হচ্ছে ব্যক্তির মনের মধ্যে সমাজের পুলিণী শাসন।

পিতামাতার মতামতই শুধু শিশুর নীতিবাধকে গঠন করে না। গুরুজন, শিক্ষক, ধর্মবাজ্ঞক, পুরোহিত সকলেই সমাজের প্রতিনিধি—তাঁরাও পিতামাতার মত শিশুর নীতিবৃদ্ধিকে, তার 'হপার দিগো'ছক প্রভাবিত করেন। অবশ্য সর্বক্ষেত্রেই শিশুর মনের উপর প্রথম প্রভাব পিতামাতার, অভাভ আর সকলেই পিতামাতারই হলবর্তী।

শ্বপার ঈগো'র কাজ হচ্ছে মান্তবের সেই সমস্ত প্রবল প্রবৃত্তির সংযম থাদের বাধা না দিলে সমাজের নিরাপত্তা বা সংহতি বিশ্বিত হতে পারে। এই প্রবৃত্তির একটি হচ্ছে যৌনাকাজ্ঞা, আর একটি কলহ। যে শিশু অবাধ্য, বিদ্যোহী বা অতিমাত্তায় সব বিষয়ে কোতৃহলী সে সভ্যসমাজের পক্ষে বিশ্ব। এমন শিশুকে বলা হর তই বা মন্দ্ বা 'এঁচড়ে পাকা'। বড়রা বদি যৌনজীবনে

অসংহত হয়, যদি সমাজ ব্যবস্থাকে না মানতে চায়, তাহলে ভারাও এই সামাজিক বিচার-কর্তা থারা নিশ্বিত হয়। যা বাইরেয় শাসন, ব্যক্তির ভিতরে 'স্বপার ঈগো' তারই প্রতিফলন। এই 'স্বপার ঈগো'ই ব্যক্তির আত্ম-সংযমেয় শক্তি।

'ঈদ্' হচ্ছে জীবজগতে অভিব্যক্তির প্রথম শুর । এ হচ্ছে ব্যক্তির মৌশিক্ জৈবশক্তির মানসিক প্রতীক। 'ঈগো' হচ্ছে অভিব্যক্তির বিতীয় শুর জীবের দেহ ও বাহু পরিবেশের পরস্পর সংঘাত ও সহযোগিতার ফল—এর থেকে উদ্রব উচ্চতর মানসিক প্রক্রিয়া সমূহের। 'স্থার ঈগো' হচ্ছে তৃতীয় শুর । এ হচ্ছে ব্যক্তির মনে সমাজের আদর্শ ও সংস্কৃতিকে মেনে নেওরার স্বীকৃতি।

একথা মনে করা অবশ্য ভূল হবে, যে সত্যুই মাহুষের মানস—জগতে তিনটি পরম্পার বিচ্ছির কক্ষ আছে। সমগ্র ব্যক্তিত্ব একটি অবশু একক সন্তা। কিন্তু এ সন্তা নিক্সিয় নয়, সদা ক্রিয়াশীল, বিকাশমান। এই ক্রিয়াশীল জীবস্ত ব্যক্তিম'নসের বিভিন্ন প্রক্রিয়াকে নাম দেওয়া হয়েছে 'ঈদ্', 'ঈগো', 'স্বপার ঈগো'।

প্রথমিক আদিম জৈবশক্তি 'ঈদ্' থেকেই ওর হর বিচার-বৃদ্ধি সম্পন্ন 'ইন্দে'র আর 'ইন্সো'রই সমাজ জীবনের প্রভাবে পরিণতি হচ্ছে বিবেকবৃদ্ধি-সম্পন্ন 'স্পার ইন্সো'তে। মাছাবের সমগ্র জীবনব্যাপী চলে এই জিধারার মিলন ও বিরোধ। এই তিন একক অথচ বিভিন্ন শক্তি বা প্রক্রিয়ার মিলন্দ বিবোধের কাহিনী এর পর আমরা আলোচনা করব।

## ফ্রাড়ে প্রসঙ্গ—ব্যক্তি মানসের কলকজা

ইংগার ন্তরে বৃক্তিগত চিন্তা জীবের মৌলিক প্রয়োজনগুলি মেটান্তে অধিকতর সক্ষম হয় বলেই জীবের পরিণতির সলে সঙ্গে ইন্দের শক্তি অধিকতর, পরিমাণে ইংগার কাছে হন্তান্তরিত হয়। কিছু বাত্তরজগতে ব্যক্তির সমস্ক ইচ্ছাপূরণ সহজে হয় না। তাই ইংগার বৃক্তিগত জীবন একছের ক্ষমতার অধিকারী হয় না। যথন বাত্তব জগতের কঠিন বাধার জন্ম মৌলিক কোনং প্রবিশ আকাজক। বৃক্তিস্কত উপায়ে পূর্ব হতে পার্মে না, তথন ব্যক্তি ইনের

শिশুসুমভ कमनाबाजा हेम्हा भूतरान राष्ट्री करत । এটি ऋथा मराज परि কারণ যথন উগোর যুক্তি-সম্বত চিক্তার ছারা কাজ্জিত বস্তুকে ব্যক্তি পায় না তথন সে অনেক সময় ইচ্ছাপরিপুরক প্রান্ত চিন্তার (autistic বা wishful thinking) আশ্রর গ্রহণ করে। আমরা যা চাই, তাই আমরা ভাবতে ভাৰবাদি। প্রিয়জন বছদিন ধরে জরে ভুগছে, রোজই গায়ে হাত দিয়ে ভাবি আৰু জরটা কম আছে, এবার সেরে উঠবে। অভ্যন্ত সংস্কার ত্যাগ করে (unbiassed) বস্তুগত চিন্তা বৈজ্ঞানিকের পক্ষেও বর্ষেষ্ট কঠিন, বারে বারেই অবুঝ ঈদ্ ঈগোর বস্তুগত চিন্তায় বাধা জন্মায়। কঠিন অভ্যাস দারা ঈগোকে ঈদের পিছুটান কাটাতে হয়। ঈগো সবল হয়ে যুক্তিগত চিস্তার পথে অভ্যন্ত হ'লে, ব্যক্তি আর তথন ইনস্টিংটের দাসত্ব করে না—তথন তার মনোজগতের প্রক্রিয়াগুলিকে প্রত্যক্ষীকরণ, বিশ্লেষণ, প্রভেদবোধ, বিশুদ্ধ চিম্ভা ও বিচারের পথে কাজে লাগায়। কোন ব্যক্তি বা জাতি সেই পরিমাণেই উন্নত যে পরিমাণে সে ঈদের দাস্তমুক্ত হয়ে ঈগোর বস্তুনিষ্ঠ চিন্তার হারা পরিচালিত। এই ঈগোর বিকাশের পথেই মান্ত্র অন্ত সমস্ত পশুর চেয়ে শ্রেষ্ঠত্ব লাভ করেছে। মাহুষের উচ্চতর মানসিক প্রক্রিয়াগুলি ঈগোর বিকাশেই মূল্য লাভ করে ( ego-cathexis )। তার যুক্তিগত বস্তুনিষ্ঠ জীবনের বিকাশের জন্ম অনেক সময় তাকে আকাজ্জার অন্ধ অবুঝ আবদারে বাধা দিতে হয়। জীবনী শক্তির অপচয়ের পথে এই যে বাধা ঈগো তার বস্তুনির্চ জীবের অহুকুলে স্মষ্ট করে, একে বলা হয়--anti-cathexis। Cathexis হচ্ছে--আগ্রহ-অনুরাগ-শক্তির বহির্গমনের পথ খলে দেওয়। আর anti-cathexis হচ্ছে, বাধা, শক্তি ব্যবহারের পূর্বে বিচার বিবেচনার ঘারা তার তৎকণাৎ অনর্থক অপচয় নিবারণ। ঈদের cathexis বা অন্ধ আকাজ্জার পথে বাধা সৃষ্টি করে, ঈগোর anticathexis ৷ যেখানে ঈদের cathexis অতি প্রবল হয়ে ইগোর anti cathexis-এর বাধা অতিক্রম করে, সেধানেই ঘটে আবেগ-প্রধান অবেটিকক কর্ম ( impulsive action ) |

ইনার বিকাশের পথে যুক্তি ও বিচারের প্রবণত। অন্ত একটা গতিও নিতে পারে। যে দ্রব্য প্রত্যক্ষভাবে ব্যক্তির প্রয়োজন মেটায় না, অথচ গৌণভাবে তার সহারক হয়, ইগোর শক্তি সেদিকেও ব্যবিত হতে পারে। সভ্যতা বা শীব্নের উচ্চন্তরে বিকাশের এও একটা লক্ষ্ণ যে তা তথু জীবন খার্ণের স্থল প্রয়োজন মেটাবার কাজেই ব্যবিত হর নাঃ জীবনের অলংকরণও তার উদ্দেশ্য। তাই সভ্য মান্তব শুধু থাখাবেবণের উপায় চিন্তাই করে, না, পাখের সদে প্রত্যক্ষভাবে সংশ্লিষ্ঠ নয় এমন গৌণ আচারও প্রতিষ্ঠা করে, অফ্সরপ্ত করে, উদ্ভাবন করে জীবনকে অধিকতর উপভোগ্য করে তুলবার জন্তা। ঈগোর এই বাড়তি শক্তির জন্তেই মান্তব নানা নতুন রায়ার অসসন্ধান করে, পাছকে কন্ত্রক করে নানা শোভন সামাজিক রীতি ও আচার গছে তোলে। পূর্বক্রে কার্মনী তৈরী নানা ধর্মীয় আচরণের সদে যুক্ত, যেমন জাপানে অতিথিকে চা ভারা অভ্যর্থনা একটি স্কুচারু আট। ইগোর বস্তুনিষ্ঠ যুক্তিচালিত জীবন মান্তবের মৌলিক সমস্থার সার্থক সমাধানে ক্রমশংই অধিকতর সফল হয়। অনেক ক্রম পরিশ্রমে অধিকতর থাছা সংগ্রহের ও বাসস্থান সংগ্রহের ব্যবস্থা মান্তব আজ করতে পারে, তার কারণ তার বৈজ্ঞানিক চিন্তা ক্রমেই অগ্রসর হয়ে চলেছে। কাজেই সভ্য মান্তবের সমন্ত শক্তি শুধু থাওয়া-পরার ছল প্রয়োজনেই ব্যবিত হয় না, তা অক্ত নানাদিকে ছড়িয়ে জীবনে নৃত্র নৃত্রন আগ্রহ ও আনন্দ স্টি

ঈগোর এ বাড়তি শক্তি আর একটি অতাস্থ প্রয়োজনীয় কাজে ব্যায়িত হয়,—সে হচ্ছে, ঈদ্, ঈগোও সপার ঈগোর মধ্যে সঞ্চ সমন্বর সাধন। ঈগো এ কাজে বতটা সফল হয় ততই স্থন্থ ও সবল ব্যক্তিম গঠিত হয়। বেখানে এই ত্রিশক্তির মধ্যে বিরোধ প্রবল, সেথানেই ব্যক্তিম হুর্বল, হিধাগ্রন্ত, অস্কল ও অস্থা।

উদের শক্তি চপল—বাধাবন্ধন তার প্রকৃতি-বিরুদ্ধ। সে শক্তি থামথেয়ালী, জেদী, অন্ধ। কিন্তু সে তুলনায় ঈগোর শক্তি সংযত; চিন্তা, যুক্তি, বিচারের দারা তার গতি নিয়ন্তিত। আবেগের পথে শক্তি অযথা বায় না করে, ভা উচ্চতর মানসিক প্রক্রিরার বিকাশ, বিচার ও যুক্তির সংযম, বিভিন্ন আকাজ্জাও শক্তির সমন্ম এবং শিল্প, বিজ্ঞান, দর্শন ইত্যাদি ক্ষেত্রে জীবনের বিস্থারে বাবসত হয়। ব্যক্তিকে অন্ধ প্রকৃতির দাসত্ব থেকে মুক্তির পথ সে করে দেয়, যুক্তিও বিচারের নিয়ন্ত্রণ দারা।

#### উচ্চতর নিয়ন্ত্রণের কাজ-স্থপার ঈগো

ব্যক্তির নগ্ন আকাজ্জা যেমন জগতের বাস্তবতার দ্বারা বাধাপ্রাপ্ত হয়, তেমনি আর একটি উচ্চতর নিয়ত্রণও আছে। সে হচ্ছে সমাজের শাসন, ব্যক্তির মনে যার প্রতিফলন হচ্ছে, নীতি-বোধ। শিশু বাল্যে পিতামাতার উপর সম্পূর্ণ নির্ভরশীল। তাপের ভালবাসা ও সমর্থন তার জীবনের পক্ষে

একান্ত প্রয়োজন। তাই বে ব্যবহারে পিতামাতা বিরক্ত হন তা আপাতক্রেশকর হলেও শিশু তা মেনে নের। পিতামাতার শান্তি ও প্রশংসা তার স্বাধীন অন্ধ আকান্দে নির্মিত করে। শান্তি ও প্রশংসার শক্তি আছে বলেই সামাজিক বৃদ্ধি বা স্থপার ঈগো শক্তিমান্। যা পিতামাতার মতামত তা শিশু নিজের মতামত বলেই গ্রহণ করতে অভ্যন্ত হয়। পিতামাতা সমাজ জীবনের প্রতিভূ। তাঁদের প্রশংসার মানই শিশুর মনে স্টি করে আদর্শাহ্রক্তি বা Ego ideal আর তাঁদের নিশার মানই হোল শিশুব মনে বিবেকের তাড়না বা Conscience।

স্থার ঈগোব শক্তি নিবেধাত্মক, তা বাধা দেয়। এ শক্তি এক হিসাবে ঈদ্
এর তংকণাং-স্থের আকাজ্জা বা pleasure principle এবং ঈগোর
সাংসারিক বা বাহুববৃদ্ধি বা reality principle—এ তয়েরই বিরোধী,
তয়েরই উধের্ব। নীতিগতভাবে যা আদর্শ, তা ব্যক্তিব তীত্র অন্ধ কামনাকে
ধিকার দেয়। আবার বৃদ্ধি বিচারের সংসাবী হিসাবকে সে অগ্রাস্থ করে।
ঈগোর বিচার বলে এই হয়ে থাকে (this is), ভার স্থপার ঈগো আদেশের
স্তরে বলে, এটা হওয়া উচিত (this ought to be) । ঈদ্ ও স্থপার ঈগো
হুইই বাহুব-বিদ্রাধী।

যে মাহবের মধ্যে স্পার ঈগোর বাধা অতিপ্রবল অর্থাৎ যে মাহব অতিরিক্ত নীতিবাগীশ, দে মাহব কোজ কাজ কবতে পারে না। দে কেবলি খুঁৎ খুঁৎ কবে, ভয় করে পাছে দে অক্তায় কিছু করে। ঈগোর বাধা (anticathris) ও স্পার ঈগোর বাধাব মধ্যে প্রভেদ আছে দিগো বলে, "অপেক্ষা কর, আমি হিদেব কবে দেখে নি, কিভাবে কাজ কবলে ঈপীত ফল সব চেয়ে বেশী পবিমাণে, সব চেয়ে কম আয়াসে পাওয়া যেতে পারে।" কিছ স্পার সিগো চোথ রাভিয়ে বলে "না, ধ্বরদার!" অর্থাৎ সে কর্ম ও কর্মের চিন্তার পথ ক্ষম করে দেয়ে।

স্পার ঈগোর গঠনাত্মক দিক হচ্ছে —ব্যক্তিগত নৈতিক আদর্শান্তরক্তি বা ego-ideal। সে সর্বদা চায় শ্রেষ্ঠত ও সম্পূর্ণতা (perfection)। পূর্বেই বলেছি পিতামাতার নৈতিক মানই ব্যক্তি তাদাত্ম্যান্তারা আপন করে নের; এই জন্তেই সমাজের ঐক্য বজার থাকে, ঐতিহ্নের ধারা অব্যাহত থাকে। যে বাক্তির অধিকাংশ শক্তি এই ego-ideal-এর পথেই চালিত হয়, তিনি আদর্শবাদী ও উচ্চমনা। তাঁর কাছে সাংসারিত্ব, সাফল্যের মূল্যের চেয়ে

নৈতিক আদর্শের মূল্য বেশী। এ ব্যক্তি সূচ্চেতা এবং আদর্শের বস্তু ছংখ ও দারিক্রা সহা করতে প্রস্তুত হন। এনন মাছবের কাছে বৃক্তিগত বৈজ্ঞানিক সত্যের (logical truth) চেয়ে অবান্তব নৈতিক আদর্শ অনেক বেশী সত্য।
এঁবা চালাক ও বৃদ্ধিনান নন্, কিন্তু সমাজের এঁবা নমস্তু।

এই আদর্শাহরজির মধ্যে ব্যক্তির মন্ত গর্ব ও আনন্দ থাকে। এই হচ্ছে স্থপার ঈগোর প্রস্থার। যখন ভাল কাজ করি তথন উৎসাহ দিয়ে বলে শাবাস্ বেটা।" আর অক্সায় কাজ করলেই অহভব করি পিতামাতার অর্থাৎ বিবেকেব বা স্থপার ইগোর তিরস্থার—"ছিঃ ছিঃ!"

যথন সংকাজ করে গর্ব অন্থভব করি, তথন নিজেকেই ভালবাসি। এ পরোক্ষ আত্মরতি, Seeondary Narcissism এবং আদশীহুরজিতে ব্যক্তি নিজেকে পিতামাতা বা সমাজের সঙ্গে একীভূত করে। কাজেই বোঝা যায় এই তাদাত্মতা প্রক্রিয়া (mechanism of identification) ধারাই সন্দের শক্তি ঈগো বা স্পার ইগোর শক্তিতে পরিবর্তিত হয়। এক হিসাবে ত্ই-ই ইদের মৌলিক উদ্দেশ্রই অর্থাৎ স্থে আহরণ ও তৃ:থ বর্জন সাধন কছে। ইগোব শক্তি জনেক সময়, ইনফিংটের আকাজ্ঞা পূরণের জন্মই সচেতনভাবে ব্যবহৃত হয়। তেমনি ইদ নিজ ইনফিংটের উদ্দেশ্য সাধনের জন্মে স্পার ইগোকেও কাজে লাগায়। ইদের প্রাথমিক উদ্দেশ্য হচ্ছে আকাজ্জিত বস্তু সংগ্রহে শক্তির দ্বারোদ্বাটন দ্বারা অস্বন্তি নিবারণ (release of energy and elimination of tension)। স্থপার ইগোর উদ্দেশ্যও মূলতঃ তাই।

ঈগো ও সুপার ঈগো যেমন ঈদ্কে বাধা দেয়, ধিকার দেয়, ঈদও তেমনি মাঝে মাঝে প্রতিশোধ নেয়। ঈদ গোপনে ঈগোর বাস্তব বৃদ্ধিকে বিভ্রাস্ত করে, যেমন ঘটে wishful thinking-এর বেলায়। তেমনি স্থপার-উগোর ম্বণাকে ঈগোর বিরুদ্ধে কাজে লাগিয়ে ঈদ তার শক্তি প্রমাণ করে, প্রতিশোধ নেয়। অক্সায় কাজ করে কথনো কথনো ব্যক্তি এত বেশী আত্মামানি ভোগ করে যে সে নিজ দেহকে আহত করে, যেমন কবি স্বরদাস তাঁর কামাত্রর চক্ ছটিকে উৎপাটন করেছিলেন। আবার বিবেকের তাড়নায় মাহ্ম আত্মহত্যা করেছে এমন উদাহরণও পাওয়া যায়। এখানে ঈদের পীড়নাকাজ্মা (instinct of aggression) স্থপার ঈগোকে বিরুত্ত করে ঈগোর বিরুদ্ধে প্রতিশোধ নিছে। ঈদের যড়মনে স্থপার ঈগোর বিরুত্তির উদাহরণ শুধু আত্মপীড়নে নক্ষ —শ্রণীড়নেও। অতিরিক্ত সাধু বলে বাঁরা নিজেদের মনে করেন (fanasics)

তাঁরাই অবিশ্বাসী (heretics)-দের পুড়িয়ে মেরেছেন। আদর্শের নামেই হিট্লার জার্মানী থেকে ইছদী উৎথাত করেছিলেন। বিভিন্ন দেশে রাজনৈতিক ক্ষেত্রে এখনও চলে তথাকথিত শত্রুদের নিশ্চিকীকরণ বা liquidation, দেশপ্রেমের ছ্যাবেশে।

ঈদ্ ও স্থপার ইগোর এক বিষয়ে মিল আছে—তারা হই-ই বান্তববিরোধী।
ঈদ্ অন্ধ আবেগচালিত স্থতরাং ইগোর যুক্তিগত বান্তব চিস্তাব সে বিরোধী।
স্থপার ইগোও বান্তবকে অস্বীকার করে, আদর্শের স্থপরাজ্যে বিহারের প্রধাসী।
ঈদ চায় ইগোকে নিজের অন্ধ আকাজ্ফার পথে চালনা করতে। আবার
স্থপার ইগোও চায় ইগোকে বান্তব, অস্বীকার করে স্থপরাজ্যে বিচরণ করাতে।
ইগোর মন্ত কাজ হচ্ছে এই শক্তির বৈপরীত্যকে একটি স্থগম সমন্বরে বেঁধে
রাখা।

সর্বশেষে আবাবও শ্বরণ বাখতে হচ্ছে যে ব্যক্তিত্ব বিভিন্ন শক্তির যোগফল নায়। ব্যক্তিত্বের সমস্ত শক্তি একই শক্তি। শক্তির বণ্টন ও বিভাগে একেব ভাগে যদি শক্তি বেশী পড়ে, তবে অক্ত ভাগে তা কম পড়বে। ঈদ, ঈগো ও স্থপাব ঈগোর একটি প্রবল হলে অক্ত হুইটি হুর্বল হতে বাধা। এক হুর্বল হলে অক্তেরা প্রবল হবে। যে ব্যক্তির ঈদ প্রবল সে আবেগপ্রবণ, যুক্তিত্বারা বা আদর্শ হারা তার জীবন তত বেশী চালিত নয়। আবার হার ঈগো বা যুক্তি বিচার প্রবল, সে ঘোব সাংসারিক, বাত্তবাদী, সে আবেগের ধাব কম ধারে, আদর্শের স্থপও সে কম দেখে। আর যার স্থার স্থগার প্রবাদ, তিনি স্থার্থের আকাজ্জাকে ঘুণা করেন, বাস্তবের বাধাকেও অস্বীকার করেন, তিনি স্থপ্র দেখেন ও নৈতিক আদর্শ প্রতিষ্ঠার ব্যস্ত থাকেন। কিন্তু ঈদ, ঈগো ও স্থপার ঈগো পরস্পর সহযোগীও বটে। ব্যক্তিত্ব ক্ষণ হচ্ছে—সেথানে ঈদ, ঈগো ও স্থপার ইগো একটি স্থসম সমন্বয় পুঁজে পেরেছে।

# ক্রমেড্ প্রসঙ্গ—মনোবিকলন—নীর ও ক্ষীর

কবিশেথর শ্রীকালিদাস রায় মাসিকপত্রে তাঁহার শ্বতিকথা লিখিতেছেন। তাহাতে এক সংখ্যায় তিনি সমাজের গণ্যমান্ত ব্যক্তিদের নিকট হইতে বিভিন্ন সময়ে যে অবজ্ঞা ও অনাদর পাইরাছেন তাহা বিবৃত করিয়াছেন। উপসংহারে তিনি তৃঃথ করিয়া এই সিদ্ধান্ত কবিয়াছেন যে ইক্ষলমান্তার বৃত্তির প্রতি সমাজের অবলোই ইহার মূল। একজন বন্ধুস্থানীয় ব্যক্তি প্রবন্ধটি পড়িরা বলিশেন লেখাটি কবির হীনমন্ততার (Inferiority Complex) প্রকৃষ্ঠ উদাহরণ।

একজন মতাপ লম্পট ধনী সন্তান প্রকাশতাবেই প্রচলিত নৈতিক্মানকে উপহাস করিয়া বলেন, "অবদমনই (repression) সমস্ত মানসিক বিক্কৃতির মূল। আদমি আমার অন্তর্নিহিত প্রকৃতির বিরুদ্ধাচরণ করি না—আমি স্বাভাবিক জীবন যাপন করি।"

এক ভদ্রলোক ঠাহার এই বংসরের ছেলেকে তাঁহার দামী ঝর্ণাকলমটি টেবিল হইতে মাটিতে ফেলিবার জন্ম খুব বকিলেন। কিছুক্ষণ পরে ভদ্রলোকের স্থী ঘরে ঢুকিতে খোকা গিয়া তাঁহাকে জড়াইয়া ধরিয়া বলিলে, "বাবা হুত্তু বাবাকে কেতে ফেলবো।' বি এ পাশ বিহুষী স্থী বলিলেন, "দেখছো, ইডীপাদ্কমপ্লেকস্(Oedipus Complex)!"

এ উদাহরণগুলি দেওয়ার উদ্দেশ্য, ইহা দেখানো যে আমাদের তথাকথিত নিক্ষিত মহলে ফ্রাডের 'বৃলি' ছড়াইয়া পড়িয়াছে। 'বৃলি'ই বলি, কারণ অধিকাংশ ক্ষেত্রেই ফ্রাডেড্ দর্শন সম্বন্ধে আমাদের ধারণাগুলি অত্যন্ত অস্পত্ত ও লাড়। বর্তমানে সাহিত্যে যৌনতা ও অল্পীলতার যে বহা বহিয়া চলিয়াছে তাহার সমর্থনে ইহাই বলা হয় মাহ্যবের মনের পাপের অবগুঠন উল্লোচন করিলেই শাপমোচন ঘটিবে। ইহা ফ্রায়েজীয় মনোবিকলন (psychoanalysis) সম্মত বৈজ্ঞানিক উপায়।

বাত্তবিক পকে দব কষ্ট উদাহরণেই ফ্রয়েডীয় চিন্তা সম্পর্কে ভূল ধারণ। বর্তমান। 'কৃষ্পেক্দ' কথাটি ফ্রয়েড্ অবচেতন মনে জটলতা, অমীমাংদিত অন্তর্বন্দ (an unresolved conflict in the unconscious) অর্থেই ব্যবহার করিয়াছেন। ইহা সচেতন মানসের ব্যাপার নয়, যদিও মাহবের সচেতন ব্যবহারে সেই অদৃশ্য অন্তর্নিহিত ছব্দের চিহ্ন বর্তমান থাকিবে। কবিশেথরের আত্মসমান বোধ অক্সের ব্যবহারে ক্ষুণ্ণ হইয়াছে, তাঁহার ক্ষোভ তিনি সচেতন ভাবেই প্রকাশ করিয়াছেন। এথানে জটিলতা বা complex-এর পরিচয় কোথায়? বাবার উপর খোকার রাগের ব্যাথ্যাও অচেতন মনের ভূতকে টানিয়া না আনিয়া সহজেই করা যায়।

ফ্রেড় কথনও একখা বলেন নাই যে সমত কুপ্রবৃত্তির শাসন মানেই অবদমন এবং স্বাভাবিক জীবন মানেই হইল স্বেচ্ছাচারী পাশব জীবন বাপন। ৰান্তবিক 'পাশব জীবন যাপন' ব্ৰশিশে পশুদের অন্তায় নিন্দা করা হয়। পঞ্চরা 'পাশবিক অত্যাচার' করে না। পশুদের প্রবৃত্তি ঋতু অমুযায়ী তাহার দেহস্থিত হর্মোণের (hormones) ক্রিয়া দারা নির্ম্প্রিত। তাহারাও কিছু সামাজিক শাসন মানে। শিশু প্রকৃতির দারা চালিত নিয়ন্তিত। কিন্তু মাতৃষ্ট কেবলমাত্র প্রকৃতিকে নিজ ভোগের জন্ম সচেতন ভাবে ব্যবহার করে। ফ্রয়েড জীবনের যৌন প্রবৃত্তিকেই 'কাম' ( Bex ) আখ্যা দিয়াছেন। কিন্তু সংকীর্ণ অর্থে কামপ্রবৃত্তির 'অসংযত চরিতার্থতাই স্বাভাবিক জীবন যাপন, এমন অন্তত কথা ফ্রন্থেড বলেন নাই। তিনি বরং বলিরাছেন মাফুষের আদিমকাম আকাজ্ঞা বা Id বহির্জগতের বিধিনিষেধ বা Ego এবং সমাজ জীবনের স্তম্ভ শাসনের বা Super Egoর সঞ্চ সুসমন্বর স্থাপন করিবে, ইহার একট মাতুষের বৃদ্ধি ও নীতি জ্ঞানের উদ্ভব। এই সমন্বয় স্থাপনেই স্বাভাবিক স্বস্থ জীবন সম্ভব। মাত্রুষ নিজ বৃদ্ধি ও বিচার দারা নিজ প্রবৃত্তির স্বরূপ নির্ধারণ করিবে, আ মবিল্লেষণ ন্বারা নিজ ত্রুটি সংশোধন করিয়া শাস্ত ও গুৰু হইবে এই প্রাচীন উপদেশ ক্ষেড্ অশ্বের বলিয়া অস্বীকার করেন নাই। তবে ক্ষেড্ বলিয়াছেন মনোবিকলনে ঘাঁহারা বিশেষজ্ঞ, তাহারা আমাদের অবচেতন মনে বিশৃত্যলা ও অমীমাংসিত দ্বন্দের স্বরূপটি প্রকট বলিয়া সেই দ্বন্দের সমন্দর ও মীমাংসায় স্ছায়তা করেন। ব্যক্তি অন্তর্দ হইতে নিজেকে মুক্ত করিয়া আত্মজয়ী হয়। অন্ধপ্রবৃত্তির কাছে আত্মসমর্পণ করিয়া কথনও ব্যক্তি স্বস্থ হইতে পাবে না।

ক্ষেতীর দর্শনে তিনটি কথার উপর জোর দেওয়া হইরাছে। (১) মানসিক বিকার, উন্মন্তা (insanity) হইতে স্থক করিরা স্বপ্ন (dreams) করন্দ (phaneasy) মিধ্যা ভর (unreasonable fear), হঠাৎ বিশ্বতি (lapses of memory), কথা বসাধ বা দেখাৰ হঠাৎ কোন শীক্ষ প্রতিরা বাওয়া (slips of the pen or the tongue), কাহারও উপর অকারণ ক্রোধ বা বিজ্ঞা ইত্যাদি
নানা আকারে আত্মপ্রকাশ করিতে পারে। কিন্তু সমস্ত মানসিক বিকারের
পশ্চাতে থাকে তীব্র কোন আবেগ বা আকাজ্জার অবদমন (repression)।
(২) এই অবদমনের কারণ যে অবদমিত আবেগ বা আকাজ্জাটি কামমূলক
(sexual) এবং অসামাজিক। (৩) শিশুর জীবনেই এই হন্দ ও অবদমন ঘটে।
"The importance of repression, the importance of sex desire
(libido), and the importance of the infantile period are Freud's
three main emphases. His is a theory of dreams and lapses but
particularly of the neuroses. A neurosis originates in repressed
infantile sexuality, this is his main proposition (Woodworth:
Contemporary Schools of Psychology, P. 150)

শৈশবের কোন তীব্র আকাজ্জা বা আবেগ স্বাভাবিক পরিণতি বা প্রকাশের পথ না পাইলে অবচেতন মনে অস্বস্থি বা দ্বন্দ (tension) সৃষ্টি করে। শিশু মা বাবার আদর সোহাগ চার, চমু খাইতে ভালবাসে, কোলে উঠিলে থুসী হর, এ সবই আদিম জৈব কাম (libido)। পূর্বেই বলা হইরাছে ফ্রেড্ কাম বা Sex কথাটি অত্যন্ত ব্যাপক অর্থে ব্যবহার করিয়াছেন। বাহা শিশুকে সহজে আকর্ষণ করে, যাহাতে সে স্বভাবতঃই আনন্দ পায়, তাহাই কাম। এই জন্মই তিনি ইহাকে pleasure principleও বলিয়াছেন। শিশু পিতামাতার আদর সোহাগ (চুমু খাওরা, বুকে জড়াইরা ধরা, কোলে ওঠা) ইত্যাদি তো ভালবাদেই। ইহার মধ্যে যৌন তুপ্তি আছে তাহা বুঝা কঠিন নয। কিন্তু শিশু চলিতে ভালবাদে, অ'সুল চুষিতে ভালবাদে, কামডাইতে ভালবাদে, গাল চাটিয়া দিতে ভালবাদে (ইহাও তাহার ভালবাসা ও আদর প্রকাশের লক্ষণ ), অন্ত শিশু বা কুকুর বিড়ালকে চটকাইতে ভালবাসে। ইহাও যৌনতার স্বাভাবিক, কিন্তু প্রচ্ছন্ন প্রকাশ। এমন কি মলত্যাগ করা, প্রস্রাব করা, মরলা ঘাটা, ফ্রারেডের মতে এসব জিয়ায় যে শিশুব স্বাভাবিক আনন্দ তাহাও মুদতঃ যৌন আকাজহারই তৃপ্তি। শিশু यथन क्रांम वर्ष बहेरल थारक, लाहाज वृक्षि ও विकारमंत्र विक्रिन श्रांक अनव বিভিন্ন ক্রিয়া এক এক সময় শিশুকে বিশেষ তৃথি দেয়। এ জন্ত ক্রেড্ শিশুর योन जीवनक oral stage, anal stage रेखानि खदा खांभ केतियाहिन। - কিছ শিশুর এই স্বাভাবিক কামাকাজক। অনেক সময় সুস্থ ও স্বাভাবিকভাবে পরিতৃপ্তি লাভ করিতে পারে না। বদি শিশু শৈশবেই পিতামাতা হারাছ তাতা হইলে তাহার আকাজ্জা পরিতৃথির পথে অনেক বাধা ঘটে। এমন কি পিতামাতা জীবিত থাকিলেও তাঁহাদের পরস্পবের মধ্যে সম্প্রীতির অভাব থাকিলে শিশু অনাদৃত হয়। সে নিজেকে অসহায় ও বঞ্চিত মৰে কবে। তাহার অবচেতন মনে একটা অজানা ছন্টিয়া ও ভরের কালে। ছায়। নামিয়া তাহাব স্তম্ভ আনন্দম্য বিকাশের পথে বাধা জন্মায়। আবার বর্তমানে কর্মব্যস্ত কুত্রিম সভ্য জগতে অনেক পিতামাতা ( বাহাদের অর্থ-সামর্থ্য আছে ) সম্ভান লালন পালনেব অনেকটা ভাব আয়া, গভর্ণেদ, নাস্ত্রি স্থলের উপব দিয়া নিজেবা জীবনেক আনন্দ সম্পূর্ণতরভাবে উপভোগ করিতে চান। এ সৰ ক্ষেত্ৰেই শিশুর অমুভৃতি-জীবন অতৃপ্ত থাকিয়া যায়। মা বাবার নি:স্বার্থ স্বাভাবিক ভালবাদার কোন পরিবর্ত (substitute) নাই। সনেক সময এসৰ পিতামাতা ৰঞ্চিত শিশুকে দামী পোশাক, থেলনা দিয়া এবং অল্প কিছক্ষণের জন্ম অতিবিক্ত আদর দিয়া ক্ষতিপুরণ করিতে চেষ্টা কবেন। বাস্তবিকপক্ষে ইহা তাহাদের অপরাধী বিবেকেব (guilty conscience) মত আর্তনাদ। শিশুর কাছে এ ফাঁকি টিকে না। তাহাব মনের অব-.চতনায় অভিমান ও বিদ্বেষ জমিষা উঠিতে থাকে। অথচ এ বিদ্বেষ প্রকাশের সহজ পথও তাহার কাছে খোলা নাই। তাই দে নিজেকে অবাস্থিত (sense of rejection) ও বিপন্ন (sense of insecurity) মনে কবে। আরো নানাভাবে তাহাব জীবনের স্লম্ভ বিকাশ সভ্যতার থাতিরে বাধাগ্রন্ত হয়। निक निष्कृत (पर मक्षानन कविएठ এवः विक्रित यह न्यान कविएड जानवास । শারীবিক বিকাশেব একটা ভারে প্রত্যেক শিশুই প্রস্রাব, মলত্যাগ ইত্যাদি ব্যাপাবে কৌতৃহলী হইষা ওঠে, দে নিজ লিক স্পর্ণ করিতেও উৎসাত প্রকাশ করে। কিন্তু সভ্য বাপ-মাযের কাছে এ জিনিসগুলি অত্যন্ত নোংরা এবং এ বিষয়ে তাহাদের নিষেধ এবং শাসনও অতিবিক্ত মাত্রার কঠোর। ফলে শৈশব হুইতেই যৌনজীবন সম্বন্ধে তাহাদের অবচেতন মনে অকারণ ভন্ন ও গুণা জন্মে, অথচ এ বিষয়ে স্বাভাষিক কৌতৃহদ ক্ষম হওয়াতে তাহা তীব্ৰতক হয় এবং একটা অভিরতা সৃষ্টি হয়। তাহার মনের অবচেতনার যে হক্ষ সৃষ্টি হয় তাহা উদ্ভৱ জীবনে পাপবোধ (sense of guils) ও ফুল্ডিছা (moral anxiety) স্টি করিয়া তাহাকে অস্থী করে। শিশুর স্বাভাবিক বৌন আৰুজ্যা সামাজিক মন বারা বিক্ত ইওমাতে শিও এ আত্মাজ্য-

শুলিকে চেতনমানস হইতে অপসারণ করিয়া ভাহাদের উপর বিশ্বতির আবরণ টানিয়া দেয়। ইহারই নাম অবদমন (repression)। এই অবদমন ফ্রাডের মতে শৈশবেরই একটি প্রক্রিয়া। কিন্তু ক্রায়েড্ সম্বন্ধে ইহাও একটি ভূল ধারণা যে অবদমন বয়ন্ধ মাছযের মনের ক্রিয়া। বয়ন্ধ মাছ্য অবশ্রুই অনেক সময় নিজ অসামাজিক থৌন ইচ্ছাকে সচেতনভাবে দমন করে। এই সচেতন আত্মশাসন কিন্তু অবদমন নয়। অবদমন সচেষ্ট ক্রিয়া নয়।

শিশুর জীবনে যে স্বাভাবিক আকাজ্ঞাগুলি সুস্থভাবে পরিতৃপ্তির পথ পাইল না তাহারা কিন্তু অবলুপ্ত হইয়া গেল না। তাহারা অবক্ষর আসামীর মতো মুক্তির স্থোগ খুঁজিতে পাকে। তাহারা অবিদারিত ভূগর্জপ্রোথিত বোমার মতো (buried unexploded bomb)। তাহারা অপাংজ্রেয়, অসভ্য, — সচেতন সভ্য চেতনমানসে তাহাদের প্রবেশ নিষিদ্ধ। কিন্তু আদিম কামের শক্তি ত্র্বার, তাহাকে গলা টিপিয়া মারিয়া ফেলা যায় না। অবদমিত আকাজ্জার নির্দোষ বিস্ফোরণের ব্যবস্থা মান্ত্রের প্রকৃতির মধ্যেই রহিয়াছে। ইহারই একটি প্রধান উপায় হইল স্থপ্ন (dreams)ও কল্পনা (phantasy)। যে আকাজ্জা শিশুর স্বাভাবিক জীবনে তথিলাভ করিতে পাবিল না তাহাই প্রচ্ছেলাবে স্থপ্নে বা কল্পনায় মুক্তি লাভ করে। ইহা ম চয়ের জীবনের safety-valxe। এমন কোন শিশু আজিকার সভ্যজগতে ত্র্লভ যে সম্পূর্ণ স্থভাবে গড়িয়া উঠিতে পাবে, যাহার স্বাভাবিক কাম আকাজ্জা সভ্যজগতের বাহা নিম্বের হারা বিভ্ষতি হয় না। কিন্তু এই অত্থ্য আকাজ্জাণ্ডলিব পরিত্থির সহজ ও নিরাপদ ব্যবস্থা মান্ত্রের প্রস্তুতির মধ্যে আছে বলিয়াই এ পৃথিবীটা একটা পাগলা গার্দে পরিগত হয় নাই।

এই আলোচনা হইতে এ রকম ধারণা হওয়া সম্ভব যে, শিশুর কোন ইচ্ছা বা কোন কাজেই বাধা দেওয়া অহচিত। বর্তমান কালের অনেক পিতা-মাতা ও প্রগতিশীল শিক্ষাবিদেরা শিক্ষার ক্ষেত্রে শিশুর স্বাধীনতা স্বীকার করিতে ইচ্ছুক। তাঁহারা কুশাের মত্তের প্রতিধ্বনি করিয়া বলেন স্থশিক্ষার অর্থই হইল শিশুকে ভাহার স্থভাব অহ্যায়ী গড়িয়া উঠিতে বাধা না দেওয়া। এ মতের সলে ক্রারেডের মত মিলাইয়া অনেকে এই রক্ষম একটি ভূল ধারণা পোষণ করেন যে শিশুকে যাহা ইচ্ছা তাহাই করিতে না দিলে ভাহার স্থন্থ মানসিক বিকাশ ব্যাহত হয়। ইহা ক্রারেডের মত সম্পর্কে সাধারণের আর একটি ভূল ধারণা। শিশুর সব আকাজ্জাই স্বাভাবিক নয়। অন্ত্ৰহণ ছারা সে অনেক জিনিষ করিতে চায়। শিশুর যে আকাজ্ঞা তাহাকে বিপন্ন করিতে পারে, যাহা তাহার বা অপরের স্বাস্থ্যানি করিতে পারে, তাহা হইতে অবশ্যই শিশুকে বিরত করিতে হইবে। শিশু যদি থোলা আশুনে হাত দিতে চায়, তবে তাহাকে বাধা দিতে হইবেই। সন্তান পালনের ক্ষেত্রে নিষেধ শাসনেরও যথেপ্ট স্থান আছে। তবে শ্বরণ রাথিতে হইবে আমাদের বয়ন্ধদের চোথে যাহা অন্তায়, শিশুর অপরিণত বুদ্ধিতে তাহা কেবলমাত্র নিষিদ্ধ। ন্যায় অন্তায়ের বোধ অভিজ্ঞতা-সাপেক্ষ; সে অভিজ্ঞতা শিশুর নাই। স্থতরা শিশু ধূলা ময়লা ঘাটিলে, নিজ বা অন্ত শিশুর লিন্ধ সম্পর্কে নির্দোয কৌতৃহল প্রদর্শন করিলে সে জন্ম শিশু এই হইয়া গিয়াছে এ রক্ম মনে করিয়া অতিমাত্রায় উদ্বিগ্ন হওয়ার কারণ নাই এবং তাহার স্বভাবজাত অপরাধের জন্ম কঠোর তাড়না ও শাস্তির ব্যবস্থা করিলে ফল বিপরীত হওয়ারই সন্তাবনা। এসব ক্ষেত্রে শিশুর স্বাভাবিক কৌতৃহলকে অন্তপথে চালিত করিতে হইবে, তাহার অন্তঃস্থিত জৈব প্রেরণার গতিপথ পরিবর্তন করিয়া তাহার স্বস্থ প্রকাশের ব্যবস্থা করিতে হইবে। এ জন্ম ধৈর্থ ও বিবেচনা এ গ্রেরই যথেপ্ট প্রয়োজন আর্চে।

কিন্তু শিশুর স্বাভাবিক আগ্রহ ও আকাজ্ঞার সৃস্থ পরিতৃপ্তির পথ যদি বারে বারে কঠিন বাধাগ্রন্থ হয় এবং অবদমিত উত্তেজনার প্রকাশের সহজ স্বাভাবিক পথ যদি বন্ধ হয় তাহা হইলে অবদমিত তীব্র আকাজ্ঞাগুলি অবচেতন মনে নানা জটিল সংঘাত (complexes) সৃষ্টি করিয়া ভবিশ্বৎ জীবনে মানসিক স্বাস্থ্য বিপন্ধ করে। বাল্যকালের এই অপ্রীতিকর অভিজ্ঞতাগুলি ব্যক্তি আপাতদৃষ্টিতে বিশ্বত হইলেও অবচেতন মনে থাকিয়া তাহারা চেতন মানসের উপর নানাভাবে অশুভপ্রভাব বিস্তার করে। ফ্রয়েডের মতে প্রত্যেক কঠিন মানসিক বিকারের মূলে থাকে অবদমনজনিত অবচেতন মনে জটিলতা। ইহাকে মহা্মদেহে বিস্ফোটকের সঙ্গে তুলনা করা যাইতে পারে। যতক্ষণ পর্যন্ত বিস্ফোটকের অস্তরে সক্ষিত বিষ নিজাশন না করা যায় সে পর্যন্ত হেতি পারে না। ঠিক তেমনি অবচেতন মনের জটিলতার মধ্যে যে বিষ সঞ্চিত থাকে তাহা বহির্গমনের পথ (catharsis) করিয়া চেতন মানসের আলোকে তাহাকে মৃক্তি দিশেই মানসিক বিকৃতির অবসান ঘটে। কোন চেতন প্রক্রিয়ার দ্বারা ইহা সন্তব নয়। তবে কিভাবে ইহা করা যাইতে পারে ?

ফ্রন্থেড্ বহু পরীক্ষার পর মানসিক বিকারের চিকিৎসার জন্ম যে বৈজ্ঞানিক পদ্ধতি আবিদ্ধার করিয়াছেন তাহার নাম দেওয়া হইয়াছে মনোবিকলন (psycho-analysis)। এই পদ্ধতি আবিদ্ধারের পূর্ব ইতিহাস সামান্য একটু আলোচনা করা যাক্।

১৮৮০ দালে ভিয়েনার ডাক্তার যোশেফ ব্রুয়ারের (Breuer) কাছে একটি হিষ্টিরিয়াগ্রন্থ রোগিণী চিকিৎসার জন্ম আসিল। অন্যান্য উপসর্গের মধ্যে তাহার একটি অন্ত উপদর্গ দেখা গেল, যে মেয়েটি গ্লাদ হইতে জলপান করিতে বিষম ঘুণা বোধ করে। মেয়েটিকে অনেক জিজ্ঞাসা করিয়াও ইহার কারণ জানিতে পারা গেল না। তাহার জীবনে এমন কোন ঘটনা সে উল্লেখ করিতে পারিল না যাহার সঙ্গে তাহার এই বিষম বিরূপতার কোন সম্পর্ক থাকিতে পারে। ডাক্তার রোগিণীকে সম্মোহিত (hypnotised) করিয়া অতীত জীবনের সমস্ত কাহিনী বলিতে অনুরোধ করিলেন। মেয়েট কথায় কথায় বলিল তাহার বয়স যথন খুব কম তথন সে একদিন এক ভদ্রলোকের বাসায় বেডাইতে গিয়াছিল। দেখানে দেখিল ভদ্রলোক মান্তবের খাওয়ার প্লাদে করিয়া পোষা কুকুরকে জল থাওয়াইতেছেন। ইহা দেখিয়া তাহার মনে বিষম ঘূণা জনিল। विश्व গুরুস্থানীয় ভদ্রলোকের সামনে সে ঘূণাটা প্রকাশ করিতে পারিল না। আশ্চর্যের কথা এই যে সম্মোহিত হইবার পূর্বে মেয়েটির মন হইতে এই অপ্রীতিকর ঘটনার শ্বতি সম্পূর্ণ বিলুপ্ত হইয়াছিল। এবং আরো বিশ্বয়ের কথা যে সম্মোহিত অবস্থায় তাহার মনের মধ্যে যে অপ্রীতিকর অনুভূতি নিরুদ্ধ হইয়াছিল তাহা মুক্তি লাভ করিবার পর তাহার রোগও আরোগ্য হইল। (Murphy—Historical Introduction to Modern Psychology P. 311)

এই সামান্ত ঘটনাটিই ফ্রেডের মনোবিকলন পদ্ধতির স্ত্রপাত করিয়াছিল।
ইতিপূর্বে ফ্রেডের বহু পূর্বে হিষ্টিরিয়া ইত্যাদি মানসিক রোগের চিকিৎসায়
মেস্মার (Mesmer) সম্মোহন পদ্ধতি প্রথম প্রচলন করেন ১৭৬৬ খৃষ্টাব্দে,
তাঁহার নাম অফুষায়ী এ পদ্ধতিকে বলা হইত মেস্মারিজস্ (Mesmerism)।
তিনি মনে করিতেন সম্মোহকের দেহ হইতে জৈব চুম্বকশক্তি (animal magnetism) রোগীর দেহে সঞ্চারিত হইয়া তাহাকে আরোগ্য করিয়া
তোলে। তিনি এ পদ্ধতি দ্বারা অনেকের রোগ নিরাময় করেন। কিন্তু
তৎসালীন চিকিৎসকেবা তাঁহার বিরোধী চিলেন এবং বৈজ্ঞানিক পরীক্ষায়

প্রমাণিত হয় জৈব চুম্বকশক্তি বলিয়া কোন শক্তির অন্তিত্ব নাই এবং তাঁহার প্রভিত্তি জনপ্রিয়তা হারায়। প্রায় একশত বংসর পূর্বে চিকিৎসাক্ষেত্রে আবার সন্মোহন প্রণালীর ব্যবহার ঘটে ইংলত্তে। ব্রেইড্ (Braid) নামে একজন যশস্বী তাজ্ঞার বলিলেন যে কোন কোন রোগীকে আরামে চক্ষু বুজিয়া শোয়াইয়া তাজ্ঞার রোগীর চোথের দিকে নির্নিমেষভাবে তাকাইয়া তাহার মাথা হইতে পা পর্যন্ত তাহার উপর দিয়া শূন্যে হাত বুলাইয়া রোগীকে মোহাবিষ্ট করিতে পারেন। ইহার নাম তিনি দিলেন মন্তিক্ষের নিদ্রা (nervous sleep) বা সন্মোহন (hypnosis)। এই অবস্থায় রোগী চিকিৎসকের ইচ্ছাত্র্যায়ী কাজ করে। যদি চিকিৎসক বলেন 'তোমার এখন খ্ব আনন্দ হচ্ছে এবং তুমি হো হো করে হাসবে", তবে রোগী তাই করে। তিনি যদি বলেন "তুমি এখন তেতো কুইনিন্ থেয়েছো, তখন বাস্তবিক সে জিহ্বায় তিক্ত আস্বাদন বোধ করে এবং মুখ বিক্লত করে, ইত্যাদি। রোগীকে সন্মোহিত করিয়া চিকিৎসক যদি ইঙ্গিত করেন (suggestion) যে তাহার রোগা নিরাম্য হইয়াছে, তাহা হইলে বাস্থাবিকই রোগী আরোগ্য লাভ করে।

ত্রেইডের লেখা সম্মোহন পদ্ধতি দ্বারা রোগ নিরাময়ের কথা পড়িয়া ফরাদ্রী দেশে মানসিক রোগের চিকিৎসক শারকোঁ (Charcot) হিষ্টিরিয়া রোগিনীদের চিকিৎসায় এই সম্মোহন প্রক্রিয়া ব্যবহার করিয়া যথেষ্ট সাফল্য লাভ করিয়াছিলেন। ফ্রয়েড্ ছাত্র হিসাবে শারকোঁর নিকট মানসিক রোগ চিকিৎসা শিথিবার জন্ম প্যারিদে গিয়াছিলেন। তিনি সম্মোহন প্রক্রিয়া দ্বারা চিকিৎসিত রোগীদের সম্পর্কে ইহা লক্ষ্য করিলেন যে তাহারা সম্মোহিত অবস্থায় নিজ জীবনের এমন সব ঘটনা উল্লেখ করে যাহা সচেতন অবস্থায় কথনো তাহাদের মনে আসিত না। এবং এ সব কথা বলিয়া ফেলিলে রোগীর মন শাস্ত হয় (N. L. Munn—Psychology P. 12)।

কিন্তু কেন এমন হয় তাহার কোন সস্তোষজনক ব্যাখ্যা তিনি শারকোঁর নিকট হইতে পাইলেন না, তবে তাঁহার মনে এরপ সন্দেহ জন্মিল যে, যে কোন কারণে মান্ত্রের কতগুলি কামনা বা আকাজ্জা মনের গভীরে কোন কঠিন বাধা পায় বলিয়াই তাহাদের কথা শ্বরণে আসে না।

কেন এই বাধা ? কি তাহার স্বরূপ ? কি করিয়া এ বাধা অতিক্রম করা যায় ? কেনই বা সম্মোহিত অবস্থায় বিশ্বত আকাজ্জাগুলি আত্ম-প্রকাশ করিয়া মানসিক অশাস্তির অবসান ঘটায় এ সম্বন্ধে তাঁক্লার বৈজ্ঞানিক মন একটি স্বযুক্তিপূর্ণ ব্যাখ্যার অহুসদ্ধান করিতে থাকে। ক্রয়েডের এক সহপাঠী জ্যানেট্ও (Janet) এ সম্পর্কে কিছু চিস্তা করিতেছিলেন এবং তিনি একটি গুরুত্বপূর্ণ সিন্ধান্তে উপনীত হইয়াছিলেন; তাহা এই,—মন একটি অবিচ্ছিন্ন স্রোত নয়। ব্যক্তির মানসিক তুর্বলতার জন্য তাহার মনের মধ্যে পরস্পর বিচিচ্ন একাধিক স্রোত চলিতে থাকে, যাহাদিগকৈ দে একত্র করিতে পারে না। যখন এই বিচ্ছিন্নতা (dissociation) ঘটে তখনই স্বাটি হয় মান্সিক বিক্লতি (Hart—The Psychology of Insanity—Introduction XVII) ৷ ফ্রাড্ মানসিক বিকারের কারণ সন্ধানে জ্যানেটের বিচ্ছিন্নতা মতবাদের গুরুত্ স্বীকার করিলেন কিন্তু মন্তিকের তুর্বলতার জন্ম ইহা ঘটে এই ব্যাখ্যা তাঁহার মনঃপুত হইল না। বহু চিন্তা ও ভূয়োদর্শনের পর তিনি সিদ্ধান্ত করিলেন যে মনের কোন আকাজ্যা বা অভিজ্ঞতা মূল মানস্ত্রোত হইতে তথনই বিচ্ছিল হয় যথন তাহা ব্যক্তির চেতন মানদের সঙ্গে স্ক্রিয়ভাবে বিরোধী এবং এই বিরোধের কারণ হইতেছে যে দেই আকাজকা বা অভিজ্ঞতা দমাজের দৃষ্টিতে দৃষনীয় (Flugel. A Hundred Years of Psychology, P. 280)। তাঁহার চিন্তা শারকোঁর একটি কথায় একটি নৃতন আলোর সন্ধান পাইল। একদিন একটি হিষ্টিরিয়া রেমিগিনীর সহক্ষে শারকোর ছাত্ররা জিজাসা করিয়াছিলেন কেন কতগুলি উপদর্গ এ বিশেষ ক্ষেত্রে দেখা দেয় ? শারকো বেশ উত্তেজিত ভাবে উত্তর দেন যে এ জাতীয় উপসর্গের মূলে সর্বদাই থাকে কোন না কোন যৌন আকাজ্জার অতৃপ্রি। একটু থামিয়া তিনি খুব জোর দিয়া বলিলেন "সর্বদা, সর্বদা, দর্বদাই।" এই কথাগুলি ফ্রয়েডের মনে গভীর রেথাপাত করিল এবং নিবিড চিম্বা ও অভিজ্ঞতার ফলে তিনি স্থির দিদ্ধান্ত করিলেন যে সমস্ত মানদিক বিকারের মৃলেই থাকে, অবদমিত অতৃপ্ত যৌন কামনা। ব্যক্তির সামাজিক নীতিবৃদ্ধি এই কামনাগুলিকে নিন্দার চোথে দেখে বলিঘাই ইহারা সচেতন মানসম্ভোত হইতে বিচ্ছিন্ন হইয়া অবচেতন মনের অন্ধকার গুহায় আশ্রয় নেয়। সম্মোহনের ফলে ব্যক্তির সামাজিক নীতিবুদ্ধির প্রহরা শিথিল হয় বলিয়া অতৃপ্ত আকাজ্জাগুলি চেতন-মানসে মুক্তি পাইয়া মনের কালিমা দূর করিয়া ব্যক্তিকে হুস্থ করিয়া তোলে। যৌন আকাজ্জা বা Sex কথাটির তাৎপর্য পরবর্তীকালে ফ্রয়েড দর্শনে বহু পরিবতিত হইয়াছে এবং তাহা ব্যাপকতর মর্য্যাদা লাভ করিয়াছে। অর্থাৎ পরিণত বয়সে ফ্রমেড্ এই মত দুঢ়ভাবে বিখাদ করিয়াছেন যে Sex শুধু মানসিক

বিকারের মূল কারণ নয়। তাহা মানবজীবনের সমগ্র ক্রিয়া ও উত্থমের মূল ভিত্তি।

ফ্রেড্ ভিয়েনায় ফিরিয়া আসিয়া তাঁহার এক সহকর্মী ক্রয়ারের সহযোগিতায় সম্মাহন পদ্ধতি দ্বারা হিষ্টিরিয়া রোগীদের চিকিৎসা স্থক করিলেন। কিন্তু কিছুদিন মধ্যেই তিনি দেখিতে পাইলেন এ চিকিৎসা প্রশালী সম্পূর্ণ নির্ভর-যোগ্য নয়, সম্পূর্ণ নিরাপদও নয়। দেখা গেল এ চিকিৎসার স্থকল অনেক সময় খুব দীর্ঘদিন স্থায়ী নয় এবং খুব গভীর সম্মাহন (deep hypnosis) না হইলে চিকিৎসায় অনেক সময়ই স্থকল পাওয়া য়য় না। কোন কোন কেতে সম্মোহিত রোগীদের স্থন্থ সচেতন অবস্থায় ফিরাইয়া আনিতেও বেগ পাইতে হয়। ফ্রেডের মনে এই ধারণা জন্মিল এ প্রণালী রোগের মূলে পৌছিতে পারিতেছে না, তাহাকে কোন প্রকারে এড়াইয়া যাইতেছে মাত্র। তিনি ব্রিলেন রোগীর অবচেতন মনে কোন একটা বাধা (resistance) সম্পূর্ণ উল্লজ্মন করা যাইতেছে না বলিয়াই এ পরীক্ষা সফল হইতেছে না। (Flugel —A Hundred Years of Psychology. P. 281)

আর একটা গুরুতর ব্যাপারের ফলে ক্রয়ার এ চিকিৎসাপ্রণালী ছাড়িয়া দিলেন। তাঁহার একটি রোগিনীকে সম্মোহন প্রণালী প্রয়োগ করার ফলে হিষ্টিরিয়া আরোগ্য হইল বটে কিন্তু মেয়েটি গভীরভাবে ডাক্তারের প্রেমে পড়িল। ক্রয়ার প্রমাদ গণিলেন। অমুরূপ অভিজ্ঞতা ফ্রয়েডেরও একাধিকবার ঘটিল কিন্তু বিজ্ঞানীর অনাসক্ত দৃষ্টি নিয়া এ রকম ঘটনা কেন ঘটে, তাহার কারণ অনুসন্ধানে তিনি প্রবুত হইলেন। বহু চিন্তার পর তিনি এ সিদ্ধান্ত করিলেন যে রোগিনী রোগমুক্তির পর যে ডাক্তারের প্রতি আরু ইয় তাহার কারণ ইহা নয় যে দে ডাক্তারকে ভালবাদিয়া ফেলে। ইহার কারণ হইতেছে যে চিকিৎসার ফলে রোগিনীর অবচেতন মনে নিরুদ্ধ কামাকাজ্জা মুক্তি পাইয়া দামনে ডাক্তাররূপ বিশ্বন্ত ও দহারুভৃতিশীল পাত্রে আকাজ্ঞার তৃপ্তি থোঁছে। ডাভার এথানে বিকল্প (substitute) মাত্র। এথানে অবক্ষ প্রেমাকাজ্ঞার পাত্রাস্তর (transferance) ঘটিতেছে এবং ইহা রোগিনীর সম্পূর্ণ আরোগ্য লাভের একটি পূর্ব অবস্থা। তাই ইহাতে আশঙ্কার বাস্তবিক কারণ নাই; আশান্বিত হওয়ারই কারণ আছে। তবে চিকিৎসকের সর্বদা একটি নিরাসক্ত বৈজ্ঞানিক মন নিয়া চিকিৎসা চালাইতে হইবে (Woodworth -Contemporary Schools of Psychology. P 139)

ক্রয়ার হইতে বিচ্ছিন্ন হইয়া ক্রয়েড্ এবার স্বাধীনভাবে মানর্দিক রোগের চিকিৎসা চালাইতে লাগিলেন। यहिও প্রণালী হিসাবে সম্মোহন প্রক্রিয়া সম্পর্কে তিনি সম্পূর্ণ সম্ভষ্ট ছিলেন না, তথাপি এ প্রণালীই তিনি ব্যবহার করিতে থাকিলেন। ব্যাপকতর অভিজ্ঞতার ফলে তাঁহার এই ধারণা দৃঢ়তর হইল যে সমস্ত মানসিক বিকারের পশ্চাতেই থাকে কোন না কোন প্রকার অতৃপ্ত ও অবক্রদ্ধ যৌন আকাজ্জা। এটাও তিনি বুঝিতে পারিলেন যে সম্মোহন ক্রিয়া দ্বারা যথন রোগীর মনে অবরূদ্ধ কামনাকে সচেতন মান্স স্রোতে আনিয়া মুক্তি দেওয়া যায় তথনই আরোগ্যলাভ ঘটে। তিনি রোগীদের সম্মোহন করিয়া তাহাদিগকে মন খুলিয়া দব কথা বলিতে উৎসাহ দিতেন। কিন্তু তিনি দেখিতেন রোগীর কথার মধ্যে মাঝে মাঝে ফাঁক, থাকিয়া যাইতেছে, কথনও কথনও এমন কথা বলিতেছে যাহা অবিশাস্তা বা অর্থহীন। অথবা কথনো তাহার বিবরণ থামিয়া যাইতেছে কিংবা দে বলিতেছে, তাহার কিছু মনে আসিতেছে না। তিনি বুঝিতে পারিলেন রোগীর অবচেতন মনে কোন প্রবল বাধা তাহার অবক্ষ বাসনাগুলিকে সচেতন মনে আত্মপ্রকাশে বাধা (resistance) দিতৈছে। তিনি বহু রোগীর সম্মোহিত অবস্থায় বিবরণগুলি স্যত্ত্ব বিশ্লেষণ করিয়া দেখিলেন যে সমস্ত ঘটনার স্মৃতি এই রকম বাধাপ্রাপ্ত হইতেছে তাহাদের পশ্চাতে এমন কোন ইচ্ছা বা কামনা আছে যাহা সামাজিক দৃষ্টিতে নিন্দার্হ বা আত্মর্যাদা হানিকর। ইহা হইতে তাহার স্থির বিশ্বাস জন্মিল যে মাতুষের মনের মধ্যে একপ্রবল সামাজিক বৃদ্ধি ( super-ego) বর্তমান থাকে যাহা তাহার নগ্ন অদামাজিক কামনাগুলিকে শাসন করিয়া (censor) সচেতন জীবনে তাহাদের প্রকাশের পথ অবরুদ্ধ করিয়া রাথে। তিনি ইহাও লক্ষ্য করিলেন এ দমস্ত রোগীর স্বপ্নের মধ্যেও তাহাদের মনের গোপন কামনা চরিতার্থ করিবার চেষ্টা দেখা যায়। কিন্তু এথানেও অধিকাংশ ক্ষেত্রে সেই গোপন কামনা সোজাস্থজি ভাবে পরিতৃপ্তি লাভের পথে প্রহরীর বাধা পায়, তাই কতগুলি প্রতীকের (symbol) সাহায্যে গৌণভাবে দে কামনাগুলি পরিতৃপ্তি লাভ করে। পরবর্তীকালে (১৯০০ ফ্রুয়েড তাঁহার Interpretation of Dreams গ্রন্থে অবচেতন মনের সাহায়ে স্বপ্নের ব্যাখ্যা বিশদভাবে করিয়াছিলেন। ইহা তাঁহার অভিনব দর্শন হর্ম্যের একটি প্রধান স্বস্তু। ফ্রমেড্ তাহার বিপুল অভিজ্ঞতার বৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণ ও যুক্তিনঙ্গত চিস্তার ভিত্তিতে একটি স্থসমন্বিত

(integrated view) দৃঢ় প্রত্যয়ের সঙ্গে গড়িয়া তুলিতে লাগিলেন। তিনি প্রকৃত বিজ্ঞানী ছিলেন কাজেই নৃতন অভিজ্ঞতা ও প্রমাণের ভিত্তিতে নিজের মতামত তিনি অনেক ক্ষেত্রে পরিবর্তন, পরিবর্ধন এমন কি পরিত্যাগও করিয়াছেন। বাস্তবিকপক্ষে তাঁহার চিস্তার সততা (intellectual honesty) সমস্ত বিজ্ঞানীদের অনুকরণীয়। যাহা হউক মানসিক রোগের কারণ ও তাহার চিকিৎসা সম্বন্ধে চারিটি পিদ্ধান্ত সম্বন্ধে তিনি অবিচল ছিলেন (১) চেতন মানস আমাদের মনোজগতের ক্ষদ্র অংশ মাত্র। মনের বুহত্তর অংশ থাকে মগ্ন অবচেতনায়। এই অবচেতন মনেই আছে ব্যক্তিত্বের চাবিকাঠি। অবচেতন মনের প্রাণকেল্রে আছে আদিমকাম (Libido, বা Sex, বা Id)। তাহাই ব্যক্তির সমন্ত আগ্রহ, উল্লম ও শক্তির মূল। (২) শৈশবের অসামাজিক কামেচ্ছা ব্যক্তির সামাজিক বিবেক বৃদ্ধির শাসনের ফলে অবদমিত হইয়া মনের আলোকিত চেতন শুর হইতে বিচ্যুত হইয়া গভীরতর গোপন স্তরে নির্বাদিত হইয়া থাকে। (৩) অবচেতন মনের এই নিৰুদ্ধ কামনা ও অন্তৰ্মন্ত ও তাহাদের মানসম্ভ্রোত হইতে বিচ্ছিন্নতাই সমস্ত মানসিক বিকারের মূল। (৪) এই নিরুদ্ধ কামনা ও জটিল হল্ব চেতন মানদ্রে মুক্তি পাইয়া জীবনের সঙ্গে সমন্বয়িত হইলে তবেই মানসিক বিকার আবোগ্য হয়।

ফ্রাডে বারে বারেই দেখিলেন সন্মোহন প্রণালী ঘারা অবচেতন মনের বাধা সম্পূর্ণ দূর করা যাইতেছে না। অথচ এই বাধা দূর করাই ইইতেছে চিকিৎসকের পক্ষে সব চেয়ে কঠিন কাজ। এই বাধা দূর করিতে পারিলে তবেই অবদমিত অবক্ষ কামনা মৃক্তি পাইয়া আরোগ্যের পথ স্থগম করে। তিনি ক্রমে ক্রমে সন্মোহন পদ্ধতি ত্যাগ করিয়া উন্নততর এক প্রণালী আবিদ্ধার করিলেন এবং তাহারই নাম দিলেন মনোবিকলন (Psycho-analysis)। এ পদ্ধতিতে রোগীকে সন্মোহিত করার পরিবর্তে তাহাকে আরামে শোয়াইয়া মন শাস্ত করিয়া, যাহা মনে আদে, যে ভাব বা যে কথা বা যে আকাজ্জা তাহাই অনর্গল বলিতে উৎসাহ দিতেন। অনেক কথা রোগী বলিত যাহা তৃচ্ছে, অসংলয়্র, অপ্লীল, হাস্থকর, তথাপি চিকিৎসক কোন বাধা দিতেন না। কথনও কথনও কথার মধ্যে দেখা যাইত দ্বিধা, কথনও বা আত্মসমর্থনের চেষ্টা। অভিজ্ঞ মনঃসমীক্ষক ইহা হইতে অনুমান করিতেন রোগীর অবচেতন মনে কোথায় বাধা লুকাইয়া আছে। আবার এমনপ্র দেখা যাইত রোগী পিতা

বা মাতার মৃত্যু বা কঠিন রোগের কথা বলিত। বিচক্ষণ সমীক্ষক বুঝিতেন রোগীর গভীর অবচেতনায় তাহার পিতা বা মাতার প্রতি কঠিন বিরূপতা বা অভিমান বর্তমান, এবং পিতামাতার স্বেহ সম্বন্ধে বঞ্চনাবোধের সঙ্গে তাহার মানসিক বিকারের সম্পর্ক আছে। অথবা বিপরীত ভাবে রোগী (বা রোগিনী) পিতামাতা বা অন্ত কোন ঘনিষ্ট আত্মীয়ের সঙ্গে যৌন সম্পর্কের কথা বলে, যাহা আদৌ সত্য নয়। বিশেষজ্ঞ চিকিৎসক বুঝিতে পারেন এখানে রোগীর গোপন যৌন ইচ্ছারই বিক্বত প্রকাশ। যাহা হোক, এই প্রণালীতে দেখা যায়, এক কথা হইতে আর কথা, একভাবের সঙ্গে আরেক ভাব যুক্ত হইয়া শেষ পর্যন্ত রোগীর অসতর্ক মূহুতে তাংশর অবচেতন মনের গ্রন্থি ব। জট কোংশয় তাংশর ইন্ধিত পাওয়া যায়। এই পদ্ধতিকে তাই মুক্ত অনুসঙ্গ প্রণালী (Free Association Method) বলা হয়। অবশ্য এ পদ্ধতি সেথানেই সফল হওয়ার সম্ভাবনা যেথানে রোগী চিকিৎসককে সম্পূর্ণ বিশ্বাস করিতে পারে, তাঁহার সহাত্তৃতি ও দক্ষতা সম্পর্কে যেথানে সে নিশ্চিন্ত। এই নির্বাধ কথা বলার মধ্য ্দিয়াই অনেক সময় রোগীর নিরুদ্ধ আকাজ্জা বা আবেগ মুক্তিলাভ করে এবং প্রেল্যাহনের সাহণ্য্যে যেমন আরোগ্য করা যায়, মনোবিকল্নের দারাও তাহাই করা যার। অবচেতন মনের কলুষ দূর করিবার জন্ম এই গভীর বিশ্লেষণ পদ্ধতিই ফ্রয়েভের প্রশিদ্ধ মনোবিকলন প্রণালী (psycho-analysis)। একজন পণ্ডিত ব্যক্তি মনোবিকলনের এক সংক্ষেপ বিবরণ দিয়াছেন, "Psycho-analysis is based on the theory that much of human behaviour is unconsciously motivated. As a result of long formal training the psychoanalyst becomes skilled in drawing out integrating these unconscious motives through the technique of free association."—Ed. Reader's Digest, Jan. 1961) 1,

এ পদ্ধতিতে সম্মোহন প্রক্রিয়ার সমস্থ স্থফলই পাওয়া যায়, অথচ সম্মোহন পদ্ধতির অস্থবিধাগুলি নাই। সকলের চেমে বড় কথা এ প্রণালীতে রোগীর সক্রিয় সহযোগিতা পাওয়া যায়। সম্মোহিত অবস্থায় রোগী চিকিৎসকের ইন্ধিত (suggestion) দ্বারা চালিত হয় এবং তাহার রোগম্ভির জন্ম সেম্পূর্ণভাবে চিকিৎসকের উপরই নির্ভর করে। কিন্তু ফ্রায়েডের পদ্ধতিতে রোগীর সক্রিয় সহযোগিতা একান্ত প্রয়োজন। রোগীকে চিকিৎসক বাহির হইতে উষধ দিয়া আরাম করেন না। রোগীকে স্কন্থ হইতে হইবে নিজ

চেষ্টায়। যথন দে অসংক্ষাচে অবচেতন মনের মলিন কামনাগুলিকে সচেতন জীবনের আলোকের সন্মুথে আনিয়া তাহাদের সঙ্গে মুথোমুথি বোঝাপড়া করিতে পারিবে তথনই দে কল্যমুক্ত হইবে। জীরামচন্দ্রের পূণ্যপাদস্পর্শে পাষাণী অহল্যার শাপমোচন হইয়াছিল এই পৌরানিক কাহিনী বুঝি মান্ত্রের সেই শৃংথল মুক্তির সাধনারই প্রতীক। ফ্রয়েডের পদ্ধতিতে ব্যক্তি বিশ্লেষণের সাহায্যে আত্মপরিচয়ের মধ্য দিয়া আত্মজয় করে। রোগী নিজেকে নিজের চেষ্টা দারাই বাস্তবিক আরোগ্য করে; চিকিৎসক সহায়ক মাত্র, বিশ্লেষণের পথ প্রদর্শক। এ মুক্তির মধ্যে ফাঁকির স্থান নাই।

ফ্রয়েডের সহকর্মী ও অনুগামীদের অবিচ্ছিন্ন পরীক্ষা ও ভূয়োদর্শনের ফলে ক্রয়েডীয় তত্ত্বের অনেক পরিবর্তন ঘটিয়াছে। ফ্রয়েডের ছাত্রদের মধ্যে কেউ কেউ কোন কোন গুরুতর বিষয়ে ফ্রয়েডের বিরোধী সিদ্ধান্তে পৌছিয়াছেন এবং ফ্রয়েডের দল হইতে বিচ্ছিন্ন হইয়া স্বাধীন চিস্তাধারার প্রবর্তন করিয়াছেন। ইহাদের মধ্যে অ্যাত লার (Adler) ও য়্যুঙ্গ (Jung) এর নাম বিশেষ উল্লেখযোগ্য। যে চটি বিষয়ে ফ্রয়েডের মতের সঙ্গে তাহাদের বিরোধ ঘটিয়াছে তাহা ২ইতেছে, ফ্রায়েডের ছটি প্রধান মত (১) কামই (sex) ইইতেছে সমস্ত চেতন ও অবচেতন মনের মূল, জীবনের সমস্ত ক্রিয়া, উল্লম ও আবেগের উৎদ। (২) কামেচছা বা যৌন চেতনার উদ্ভব শৈশব কালেই এবং শৈশবের যৌন আকাজ্ঞার অতৃপ্তিই পরিণত জীবনে সমস্ত মান্সিক বিকারের কারণ। এ্যাড্লার এবং যুগ্ধ হুজনেই মনে করেন ফ্রাডে কামকে অতিরিক্ত গুরুর দিয়াছেন এবং কামই জীবনের পশ্চাতে একমাত্র মৌলিক শক্তি এ মত তাহারা গ্রহণ করেন নাই। কিন্তু সমস্ত ফ্রেডে পৃষ্টীরাই মনোবিকলন পদ্ধতিতে বিশ্বাদী। এগাড্লার মনে করেন মামুষের জীবনের প্রধান শক্তি হইতেছে আত্মাভিয়ান বা শক্তির আকাজ্ঞা (will for power)। কামাকার্জাও এই জয়লাভের ইচ্ছারই একটি রূপ। এ্যাড্লারের মতে মান্সিক বিকারের মূল হইতেছে ব্যক্তির মনে হীনতা বোধ (Inferiority Complex)। মানুষের সমস্ত উল্নের পিচনে আচে এই হীনমন্ততাকে জয় করিবার আকাজ্ঞান মাত্রষ নিজের কাছে এবং অপরের কাছে সতত এই কথাটিই প্রমাণ ক্ষিতে চায় যে সে ছোট নয়। এই বড় হওয়ার আকাজকা যথন ব্যক্তিকে উদ্বুদ্ধ করে তথন সে নিজ ক্ষমতা বা নিপুণতা বৃদ্ধি করিতে যত্ত্বান হয়, ইহাতে তাহার চরিত্তের উৎকর্ষ ঘটে। যাহার মধ্যে ওই বিশেষ গুণের অভাব আছে সে চেষ্টা করে বিশেষ কোন বিষয়ে নিজের অসাফল্য অন্ত কোন বিষয়ে সাফল্য দিয়া মুছিয়া ফেলিতে। আর যাহাব ক্ষমতার নিতান্ত অভাব ও যে চরিত্র তুর্বল দে নিজের তুর্বলভার সমর্থক একটা বাহ্য অবস্থা আবিষ্কার করিতে অথবা নিজের মধ্যে কোন রোগ স্বষ্ট করিতে চেষ্টা করে এবং সত্যই দে বিশ্বাস করে যে অস্বস্থতার জন্ম অথবা পরিবেশের প্রতিকুলতার জন্মই দে সফল হইতে পারিতেছে না। নিজ আত্ম-মর্যাদা যাহাতে অক্ষ্ণ থাকে এমন একটি জীবন ধারার (style of life) অভিনয়ে শে অভ্যন্ত হয়। সংসার তাহার উপর যে দাবী করে তাহা এডাইবার উদ্দেশ্যে ব্যক্তি বাহিরের কোন অস্ত্রবিধার অজুহাত দিতে থাকে, অথবা কোন ব্যাধি বা মানসিক বিকার সৃষ্টি করিয়া তাহার পিছনে আত্মরক্ষার চেষ্টা করে। আর্ণে ষ্ট জোনস ( Ernest Jones ) এই চেষ্টার বিভিন্ন রূপ আলোচনা क्तियारहन এবং ইशरम्ब नाम मियारहन Defense mechanism ( त्नशरकत অহংকারের আতারক্ষা প্রবন্ধ দ্রষ্টব্য-অবাধ্য শিশু ও শিক্ষা সমস্তা )। যে সমস্ত লোক যাহারা জীবনের দঙ্গে নিজেদের খাপ থাওয়াইয়া নিতে না পারিয়া মিথ্যা অজুহাতের আশ্রয় নেয়, তাহাদের চিকিৎসা করিতে হইলে তাহার অবচেতন মনে হীনমন্ততার যে গ্রন্থিটি আছে তাহার স্বরূপ এবং যে মিথ্যার আশ্রয় নিয়া দে আত্মরক্ষা করিতে চেষ্টা করিতেছে, তাহার প্রকৃতি বিশ্লেষণ করিয়া তাহার সচেতন মনের সামনে উদ্ঘাটন করা প্রয়োজন। (Adler -Individual Psychology ) |

যুঙ্গ ও এ্যাডলারের মত মনে করেন, দেক্সকে ফ্রাডেড্ অতিরিক্ত গুরুত্ব দিয়াছেন। ফ্রাডেড্ মানসিক রোগের মূল খুঁজিয়াছেন শৈশবের অভৃপ্ত কামাজ্জায়। যুঙ্গও এ মতকে একপেশে ও অপরিণত বলিয়া মনে করেন। তাঁহার মতে রোগীর বিকারের মূল আছে তাহার বর্তমান জীবনের পারি-পার্শিকতার সমস্থাও তাহার সমাধানে ব্যক্তির অক্ষমতার মধ্যে। স্ক্তরাং কেবলমাত্র শৈশবের বিরূপ অভিজ্ঞতার পশ্চাদ্ধাবন করিলে মানসিক বিকারের কারণ খুঁজিয়া পাওয়া যাইবে না (Jung—Analytical Psychology)। মনোবৈজ্ঞানিক চিন্তায় যুঙ্গ এর বিশেষ অবদান, তাঁহার Psychological Types মতবাদ। তাঁহার মতে মান্থ প্রধানত হুই দলের; একদল অন্তর্ম্থী, আত্মকেন্দ্রক, চিন্তাশীল, অভিমানী; ইহারা হুইলেন—Introverts। আর একদল হুইলেন বহির্থী, বস্তুনিষ্ঠ, কর্মকুশল ও সামাজিক, ইহারা Extro-

serts। এক নলের মান দিক শক্তির লক্ষ্য মনোজগং, আর এক দলের লক্ষ্য বহির্জগত। এ ছটি typeই অসম্পূর্ণ। এই ছই যের সমন্বয়েই স্কন্থ সম্পূর্ণ মান্ত্র। য়ুগুল মনে করেন ফ্রয়েড্ ও এ্যাডলার এই ছই বিপরীত দলের ম্থপাত্র। তাঁহার Analytical Psychologyতে তিনি এই ছই বিরোধী মতের সমন্বয় সাধনের চেষ্টা করিয়াছেন (Flugel. Hundred years of Psychology—P. 301)।

মানসিক রোগ চিকিৎসায় মনোবিকলনের বহুল ব্যবহার গত পঞ্চাশ বংসরে বিশায়করভাবে ব্যাপকতা লাভ করিয়াছে। ফ্রয়েডের অনুগামীরা মনোবিকলন প্রণালীকে চিকিৎসার ক্ষেত্রে এ যুগের শ্রেষ্ঠ আবিদ্ধার বলিয়া দাবী করিতে স্থক্ষ করিয়াছেন এবং ফ্রয়েডকে প্রায় অবতার্বে পরিণত করিয়াছেন। পাশ্চাত্ত্য দেশে মানসিক বিকার ক্রমশঃ বাডিয়া চলিয়াছে এবং মনোবিকলনমূলক চিকিৎসা পদ্ধতি আমেরিকায় প্রায় একটি ধর্মীয় সংস্কারে পরিণত হইয়াছে। মান্দিক রোগ চিকিৎসার জন্ম বহু হাসপাতাল প্রায় প্রত্যেক সহরেই স্থাপিত হইয়াছে এবং বহু মনোবিজ্ঞানী স্বাধীনভাবে মানসিক রোগের চিকিংসায় রত আছেন। মানসিক রোগের চিকিৎসকেরা मकरनारे ऋरया छीय पर्नात विश्वामी किन्छ मकरनारे मरनाविकनन भक्त जिल छे भवरे একমাত্র নির্ভর করেন না। তাহারা বিভিন্ন প্রকার মন শাস্ত করিবার ঔষধ ( tranquilisers ), মস্ভিকে বৈচ্যুতিক শক ( Electric shock therapy ) প্রয়োগ, ঠাণ্ডা জলে স্থান, ইনস্থলিন দ্বারা শক্ (Insulin shock) পদ্ধতি, বিভিন্ন কাজ ও থেলার মধ্য দিয়া রোগীর বিক্ষিপ্ত মনকে কেন্দ্রীভূত করা ( occupational therapy ), ইত্যাদি অন্ত বছ পদ্ধতি ব্যবহার করেন-The general psychiatrist may use the psycho-analytic theories but he does not use the psycho-analytic technique. He uses psychotherapy (discussion of the reasons of behaviour), drugs, electro-shocks and other methods (Ed. Readers Digest. Jan. 1961).

মনোবিকলন পদ্ধতির সাফল্যজনক ব্যবহার একেবারেই সহজ্ব নয়। এ বিষয়ে পারদার্শিতা লাভ করিতে হইলে চিকিৎসকের পক্ষে দীর্ঘ দিনের অভিজ্ঞতা ও বিশেষ শিক্ষা অবশ্য প্রয়োজন। কিন্তু অনেক ক্ষেত্রে ইহার অভাব দেখা যায়। ফ্রায়েভ্তত্বে পল্পর্গ্রাহী বহু ব্যক্তি ক্ষাজকাল যথন তথন নিজের বা বন্ধুবান্ধবদের মনোবিকলনে প্রবৃত্ত হন। ইহা শুধু অফলপ্রস্থ নয়, অনেক সময় বিপচ্জনক। মান্সিক রোগীরা সহজেই ইঙ্গিত দ্বারা প্রভাবিত হন ( easily open to suggestion ), কাজেই নিজের রোগ সম্বন্ধে কোন একটা ভান্ত ধারণা একবার তাহাদের মাথায় চুকিলে তাহা দূর করা মুস্কিল। তা ছাড়া এই মনোবিকলন পদ্ধতি ব্যবহারে হাস্তকর বাড়াবাড়ি কথনও কথনও দেখা যায়। কেহ কেহ সাহিত্যিকদের লিখিত গল্প বা উপ্তাদে বর্ণিত চরিত্রের বিশ্লেষণ করিয়া লেখকের মনোবিকলনে প্রবৃত্ত হইয়া পাণ্ডিত্য প্রকাশ করেন। এরকম একজন পণ্ডিতমন্ত ব্যক্তি, Dr Paul Schilder অত্যন্ত হৃদয়গ্রাহী শিশুপাঠ্য কল্প কাহিনী Alice in Wonderland এর লেখক Lewis Carroll এর মনোবিকলন করিয়া কয়েকটি সিদ্ধান্ত করিয়াছেন। উপক্রমণিকায় তিনি বলিয়াছেন ''সমস্ত রূপকথাই অবচেতন মনে আদিম ও অপরিণত ধ্বংস প্রবৃত্তির পরিচায়ক।" তাঁহার মতে Carroll এর বহু ভাইবোন ছিল স্বতরাং তিনি পিতামাতার সম্পূর্ণ ক্ষেহ হইতে বঞ্চিত হইয়াছিলেন, এবং ভাই বোনদের প্রতি ঈ্র্যা, তিনি তাহার ক্রনার মধ্য দিয়া প্রকাশ করিয়াছেন। তাহার রূপকথার ছোট মেয়েরা পুংলিদের প্রতীক হওয়া সম্ভব। তাহার গল্পের নায়িকা Alice প্রায়ই তাহার আকার পরিবর্তন করিতেছে এবং প্রায়ই সে বিপদের মূথে পড়িতেছে ইহা প্রমাণ করিতেছে যে Carroll লিপ্সচ্ছেদগ্রন্থি (Castration complex) রূপ মান্সিক বিকারে ভূগিতেন! সর্বশেষ এই প্রকাণ্ড পণ্ডিত ব্যক্তি এই চূড়ান্ত দিদ্ধান্তে পৌছিয়াছেন যে, Alice in Wonderland জাতীয় পুস্তক অসভ্য ধ্বংস-প্রবৃত্তির পোষক এবং এ জাতীয় পুস্তক শিশুদের মানসিক স্বাস্থ্য বিপন করে !! H. F. Eyesenck বর্তমান কালের একজন প্রদিদ্ধ মনোবৈজ্ঞানিক। ফ্রয়েড্ দর্শনে তিনি স্থপণ্ডিত এবং লণ্ডনে বিশ্ববিজ্ঞালয়ের Psychological Laboratory এবং Institute of Psychiatryর তিনি Director। তাহার পাণ্ডিতাপূর্ণ অথচ স্থুখপাঠ্য গ্রন্থ Sense and Nonsense in Psychology গ্রন্থে তথাকথিক ফ্রন্থেড পদ্ধীদের এরকম বাডাবাড়ির বহু উদাহরণ তিনি দিয়াছেন। একটি পুং যোনিসদৃশ আকৃতি রানার বাসন ইংল্যাত্তে ভাল চলিল না, কিন্তু আমেরিকার ইহার দারুণ চাহিদা : মনোবিকলনপট কোন মনোবিজ্ঞানীর ব্যাখ্যা হইল, ই ल্যাত্তের মেয়েদের লজ্জা-সরম বেশী, তাই তারা এ বাদন পছন্দ করে না, কিন্তু আমেরিকার মেয়েরা এ বিষয়ে অনেকটা সংস্কার মূক্ত তাই এ বাসনে তাহাদের যৌনকামনার পরিতৃপ্তি

ঘটে। আবার দেখা যায়, আমেরিকার মেয়েরা ক্রমেই ইংল্যাণ্ডের মেরেদের তুলনায় বেশী দিগারেট থায়। ব্যাখ্যা হিদাবে বলা হয় দিগারেট পুংলিঙ্গের প্রতীক। আমেরিকার মেয়েদের যৌনাকাজ্জা অধিকতর অতৃপ্ত। দিগারেটের প্রতি আসক্তি সে অতৃপ্ত কামনা তৃপ্তির একটা সহজ উপায়। আজকাল একরকম লজেঞ্জ পাওয়া যায় যাহার মাঝখানে গোল ফুটা (fruit rounds) থাকে। তাহাদের জনপ্রিয়তার ব্যাখ্যা হইল যে এগুলি স্ত্রীযোনির প্রতীক্ বলিয়া আকর্ষণের বস্তু। কিন্তু তাহা হইলে মেয়েরাও কেন ইহা পছন্দ করে? উত্তরে বলা হইল, ইহা সমলিঙ্গ কামিতার (homosexuality) লক্ষণ!

Eyesenck ফ্রন্থেভীয় দর্শনে বিশ্বাসী হইয়াও মনোবিকলন পদ্ধতি মানসিক রোগ চিকিৎসায় উল্লেখযোগ্য সাফল্যলাভ করিয়াছে কিনা সে বিষয়ে সংশয় প্রকাশ করিয়াছেন। বিজ্ঞ 'চিকিৎসক হিসাবে নিজ প্রচুর অভিজ্ঞতা এবং লগুন বিশ্ববিভালয়ের Institute of Psychiatryর খাতাগত্র অনুসন্ধান করিয়া তিনি দেখাইতে চেষ্টা করিয়াছেন যে মানসিক রোগের চিকিৎসায় শুধুমাত্র মনোবিকলন পদ্ধতি ব্যবহার দ্বারা আরোগ্যের সংখ্যা উল্লেখযোগ্য নহে। মনোবিকলন পদ্ধতি সাহায্যে চিকিৎসা অত্যন্ত ব্যয়সাধ্য ও দীর্ঘকাল পরীক্ষা সাপ্রেক্ষ। যাহারা মনোবিকলন পদ্ধতিতে গোঁডা বিশ্বাসী, তাহারা এ চিকিৎসা দ্বারা যাহারা আরোগ্যলাভ করিয়াছেন তাহাদের কথাটাই সরবে প্রচার করেন। কিন্তু Eyesenck তাহার নিকট লিখিত বছ চিঠিপত্র হইতে দেখাইয়াছেন যে যাহারা এ চিকিৎসার আরোগ্যলাভ করে নাই, এমন কি যাহাদের অবস্থার অবনতি হইয়াছে, তাহাদের সংখ্যাও বিপুল।

হিসাব করিয়া দেখা গিয়াছে শুধু মনোবিকলন পদ্ধতিতে চিকিৎসার ছারা প্রতি তিন জনের মধ্যে তৃজন আরোগ্যলাভ করে। এবং অনেক ক্ষেত্রেই চিকিৎসা কয়েরবৎসর ধরিয়া চালাইতে হয়'। অন্যান্ত পদ্ধতি অন্তসারে চিকিৎসায় আরোগ্যের হারও ঠিক একই সমান। পঞ্চাশ বৎসর পূর্বে লণ্ডনের হাসপাতালে মানসিক রোগীদের আরোগ্যের হার ইহার চেয়ে কম ছিল না। এমন কি, যাহারা কোন চিকিৎসা করায় না সেই সব মানসিক রোগীদের আরোগ্যের হারও প্রতি তিন জনের মধ্যে তৃইজন। নিউ ইয়র্কের ডাঃ পিটার ডেন্কার (Denker) পাঁচ শত্তের উপর কঠিন মানসিক রোগীকে চিকিৎসার জন্ম তাহাদের পারিবারিক চিকিৎসকের কেইই মনোবিক্সেন প্রণালী ব্যবহার করেন। সেই পারিবারিক চিকিৎসকেরা কেইই মনোবিক্সেন প্রণালী ব্যবহার করেন

নাই। সাধারণ বছপ্রচলিত ঔ্তর্য, পরামর্শ, ও ইন্ধিতের (suggestion) উপরই তাঁহারা নির্ভর করিয়াছেন কিন্তু তাহাতেও দেখা গেল ছুই বংসর ব্যাপী সাধারণ চিকিৎসার পরে প্রতি তিনজনের মধ্যে ছুইজন আরোগ্য লাভ করিয়াছে। ডাঃ মেলিটা শ্বিভবার্গ (Dr Melitta Schmideberg) আমেরিকার একজন শ্রেষ্ঠ মনোবিকলন বিশেষজ্ঞ তাঁহার অভিজ্ঞতাও অমুরূপ। তিনি লিথিয়াছেন "এ কথা মনে করিবার যথেষ্ট কারণ নাই যে বর্তমানে মনোবিকলন প্রণালী দ্বারা চিকিৎসার সাফল্য ত্রিশ বৎসর পূর্বের চেয়ে অধিক সস্তোষজনক অথবা দীর্ঘকাল স্থায়ী অথবা অধিকপরিমাণে আরোগ্যাদায়ক। বরঞ্চ বিপরীতই বোধ হয় সত্য। একথা মনে করিবার উপযুক্ত কারণ নাই যে, সাইকো-থেরাপী বা অন্যান্থ পদ্ধতিতে চিকিৎসা দ্বারা এমন কি বিনা চিকিৎসায় যে পরিমাণ রোগী আরোগ্য হয়, মনোবিকলন দ্বারা আরোগ্য লাভের সংখ্যা তাহার চেয়ে বেশী।"

তত্ত্বের দিক হইতে শিশুদের মানসিক রোগের চিকিৎসায় মনোবিকলনের ফল অতঃস্ত আশাপ্রদ হওয়া উচিত, কিন্তু কার্যতঃ তাহা হয় না।

এমন কি ফ্রয়েডও পরিণত জীবনে চিকিৎসার পদ্ধতি হিসাবে মনো-বিকলনের উপর পূর্বের তায় আশা-বাদী ছিলেন না। আমেরিকার Psychoanalysis Association স্পষ্টই প্রচার করিয়াচেন ''চিকিৎদাপদ্ধতি হিসাবে মনোবিকলনের সাফল্য সহচ্ছে কোন দাবী আমরা করি না। যে সব ব্যক্তিরা এমন অতিরিক্ত দাবী করেন তাহাদের উৎসাহ বৈজ্ঞানিক জ্ঞানের সীমা ছড়াইয়া গিয়াছে (individuals in whom enthusiasm may outrun knowledge) এবং তাঁহাদের দাবী সম্বন্ধে আমরা সমস্ত দায়িত্ব অস্বীকার করিতেছি।" ক্যাদেল ও হাইম্যান (Cassell and Highman) মনোবিকলন পদ্ধতি ব্যবহার দারা চিকিৎসিত রোগীদের আরোগ্যের শতকরা হার সম্পর্কে অমুসন্ধান উদ্দেশে ৩৩টি রোগীর বিবরণ বিশ্লেষণ ও প্রকাশ করিয়াছেন। এদের মধ্যে ৫ জন এ চিকিৎসার দ্বারা সম্পূর্ণ আরোগ্যলাভ করিয়াছেন, ৬ জন এ পদ্ধতি ব্যবহার দ্বারা এবং সঙ্গে সঙ্গে পরিবেশ পরিবর্তন দ্বারা নিরাময় হইয়াছেন। ৮ জনের অবস্থার কিছুটা উন্নতি হইয়াছে, ১৪ জনের অবস্থা পূৰ্ববৎ আছে, অথবা অবনতি ঘটিয়াছে। এই শেষোক্ত দলে একজন আত্মহত্যা করিয়াছেন, এবং ৬ জনের গুরুতর মান্সিক বৈকল্য দেখা দিয়াছে। রোজার্স ও এ সম্বন্ধে অনুসন্ধান করিয়া এ সিদ্ধান্তে পৌছিয়াছেন যে মনোবিকলন চিকিৎসা পদ্ধতি হিসাবে এখন পর্যন্ত উল্লেখযোগ্য সাফল্য অর্জন করে নাই। তিনি ইহার কারণপ্ত নির্দেশ করিয়াছেন। প্রথমতঃ, মানসিকরোগ দৈহিক রোগের তুলনায় গুরুতর এবং এ রোগের চিকিৎসায় সাফল্য লাভ অনেক বেশী কঠিন। দ্বিতীয়তঃ, মনোবিকলন পদ্ধতিতে বাহারা বিশ্বাসী তাঁহারা মনে করেন রোগীর অবচেতন মনে যে আকাজ্রুণ নিরুদ্ধ হইয়া আছে তাহাকে সচেতন মনে টানিয়া আনিয়া মুক্তি দিলেই রোগী আরাম হইবে। কিন্তু অন্তর্নিহিত কারণটি জানার পরও অনেক রোগী নিজেকে পরিবেশের সঙ্গে থাপ থাওয়াইতে পারে না। কারণ ব্যক্তির অন্তর্ভুতির জীবন (emotional life) ছাড়াও আরো কতগুলি দিক আছে যাহা তাহার মানসিক রোগের সঙ্গে জড়িত যথা, তাহার অশান্তিকর পারিবারিক অবস্থা, অস্থাস্থাকর সামান্ত্রিক পরিবেশ, আর্থিক ছন্চিন্তা ও শিক্ষার স্থযোগের অভাব ইত্যাদি। এই সমস্থাগুলির সমাধান না হইলে মানসিক স্থতা লাভ সম্ভব নয় (C. E. Rogers—The Clinical Treatment of the Problem Child P. 338)।

মনোবিজ্ঞানের অভিজ্ঞ চিকিৎসক ডাঃ আলেকজাণ্ডার ও ডাঃ হীলি (Dr. Alexander & Dr. Healy) মনোবিকলনের সাফল্যের জন্ম আর্থিক ও সামাজিক পরিবেশ পরিবর্তনের উপর থ্ব জ্যোর দেন। হীলি বলেন, কেউ হয়তো বলিবেন একজন পুরাতন পাপীকে তাহার অন্তর্ম্ব হইতে মুক্তি দেওয়া থ্বই ভাল কিন্তু এ রকম একজন ব্যক্তির পক্ষে শান্ত অবস্থা লাভ করিতে হইলে পরিবেশের সঙ্গে নৃতন সম্বন্ধ স্থাপনও (readjustment) বিশেষ প্রয়োজন। সকল মনোবিকলনের পরও যদি রোগীকে প্রতিকৃল পরিবেশের মধ্যেই বাধ্য হইয়া থাকিতে হয় তবে ভাল ফল আশা করা যাইতে পারে না। আমি ইহা স্বীকার করিতে বাধ্য যে যদি আমরা উন্নত্তর পামাজিক ও আর্থিক পরিবেশ স্পষ্ট করিতে না পারি তবে মনোবিকলন পদ্ধতি দ্বারা চিকিৎসায় সামান্তই ফল হইবে।" (W. Healy. Psychoanalysis of older offenders—American Journal of Orthopsychiatry vol. V)

ঠিক এই কারণেই রাশিয়ায় অপরাধ নিবারণের উপায় হিসাবে মনোবিকলনের উপর সামাজ আস্থা রাথা হয়। তাঁহাদের মতে অপরাধ দমনের শ্রেষ্ঠ উপায় ব্যক্তির সামাজিক ও আর্থিক পরিবেশের উন্নতি। মনোবিকলন পদ্ধতি দ্বারা চিকিৎসা আজ পঞ্মুশ বৎসর ধরিয়া পরীক্ষিত হইয়াছে। স্বতরাং এখন মোটামূটি তাহার মূল্য নিরূপণ করা বোধ হয় সম্ভব। ইহার মধ্যে নীর ও ক্ষীরের প্রভেদ করা প্রয়োজন। তত্ত্বের দিক হইতে মনোবিকারের মূলে অবচেতন মনে ছন্দ্র ও বিশৃংখলা, এই সত্য স্কপ্রতিষ্ঠিত হইয়াছে স্বীকার করা যায়। মনোবিকলন পদ্ধতি অভিজ্ঞ স্থচিকিৎসক দ্বারা ব্যবহৃত হইলে অবচেতন মনে অন্তর্ধ ন্দ্রের মূল সন্ধানে অনেক ক্ষেত্রে সহায়ক। ফ্রেডের চিন্তা বর্তমান জটিল যান্ত্রিক যুগের মাত্র্যকে এই পুরাতন সত্যটিই নতন করিয়া শিখাইয়াছে যে, সরল, স্বাভাবিক, নির্মল শৈশব, শাস্ত পরিণত জীবনের নিরাপদ ভিত্তি। কিন্তু মনোবিকলন পদ্ধতি ম্যাজিক বা যাত্মন্ত নয়। ইহা একটি গভীর যক্তিসঙ্গত বৈজ্ঞানিক ভিত্তির উপর প্রতিষ্ঠিত। কিন্তু ইহার সফল ব্যবহার অত্যন্ত কঠিন ও ধৈগ্যসাপেক্ষ। এ পদ্ধতি নিয়া বহু বহুবাড়ম্বর দেখা যাইতেছে। এ সম্বন্ধে বহু ভ্রান্ত ধারণা বর্তমান, এবং ফ্রয়েডের নামে বহু বুজরুকীও চলিতেছে। গভীর মানসিক বৈকল্যের ক্ষেত্রে অবশুই মানসিক রোগে বিশেষজ্ঞ চিকিৎসকের শরণাপন্ন হইতে হইবে। কিন্তু এ বিষয়ে অভিজ্ঞ তত্বিদ প্রকৃত বিশেষজ্ঞের সংখ্যা মৃষ্টিমেয়। মনোবিকলন পদ্ধতি দ্বারা চিকিৎসায় সাফল্য সম্পর্কে অতিমাত্রায় আশাবাদী হইবার সময় এথনও আসে নাই। তাই Eyesenck পিদ্ধান্ত করিয়াছেন, "The answer to the question, 'Is psycho-analytic treatment of proven value?' cannot honestly be anything but, 'Not yet'. Freudian hypotheses such as stressing the role of anxiety in the causation of neurotic symptoms have contributed substantially to modern psychiatric thinking, but the psycho-analytic therapy based on these hypotheses has not yet justified itself in practice......The psychoanalytic practitioner has yet to make good his claim that his is the only truly scientific system in the case of mental disorders." (H. F. Eyesenck-The Truth about Psychoanalysis, Readers Digest-Jan. 1961)

# ডাঃ কার্ল গুম্বাভ ্যাঙ্গ

বিগত ৬ জুন, ১৯৬: সালে, ডা: বার্ল গুটাত্ যুক্ত পাঁচানী বংসর ব্যসে পরলোক গমন করিয়াছেন। অবচেতন মন ও মন:সমীক্ষণের ধারণাকে (the concepts of the Unconscious and Psycho-analysis) বাঁহারা বিজ্ঞানের মর্ধানায় স্তপ্রতিষ্ঠিত কবিষাছেন তাঁহাদের মধ্যে সিগ্মুণ্ড ফ্রেডের নাম স্বাগ্রগণ্য। তাহার পরই তাহার অহুগামী ও সহক্ষী ত্'জনের নাম করিতে হয়, যুক্ত ব্যাদ্বাব।

য্ত্বের পূর্বপুঞ্বেরা ভিলেন স্থইৎজারল্যান্ডের চাষা। যাজ-এর লম্বা চওড়া বলিষ্ঠ দেহে পূর্বপুঞ্বদের সবল দেহের ছাপ পড়িয়াছিল। আল পড়িয়াছিল নে ছাপ, তাঁহার সহজ সরল জীবনযাত্রার অভ্যাসে। হয়ত গভীর ধর্ম বা দর্শন বিষয়ে আলোচনা করিতে করিতেই পকেট হইতে বড় ফলাওয়ালা ধারালো ছুরি বাহির পরিয়া নিপুণ হাতে আপেলের খোসা ছাড়াইয়া শ্রোভাদের দিতেন, নিজেও থাহতেন। কিন্তু অন্তদিকে অগাব ছিল তাঁহার পাণ্ডিল্য। দর্শন, শিল্প, ইতিহাস, ধর্ম, বিজ্ঞান, চিকিৎসাশান্ত্র, নৃতত্ব, কাব্য, এমন কোন বিষয়ই নাই, যাহাতে তাঁহার মধিকাব ছিল না। তিনি ব্যবহারে অভ্যন্ত ভদ্র, নম্র, ফচিতে স্থমার্থিত এবং আলাপে স্বরসিক ছিলেন। তাঁহার বক্তৃতাও অভ্যন্ত ভ্রুপুর্ণ, যুক্তিপূর্ণ ও ছদয়গ্রাহী হইত। তিনি প্রথম যৌবনে চিকিৎসাবিজ্ঞানেই নিজেকে নিয়োজিত করিয়াছিলেন। সেই স্ত্রেই তিনি মানসিক বিকারের চিকিৎসা সম্বন্ধে উৎস্কে হন, এবং ফ্রাডের প্রতিভাব সংস্পর্ণে আসেন। ১৯০১ সালে ভিয়েনাতে ফ্রাডের সঙ্গে যুক্ত হইয়া তিনি ও অ্যাড্লার প্রথম মনঃস্থীক্ষণ কেন্দ্র (School of Psycho-analysis) স্থাপন করেন।

### য়ু্যঙ্গ, ফ্রয়েন্ড ও খ্যাড্লার

য়ৃঙ্গ, ফ্রেড্ও অ্যাড্লারের সঙ্গে একত ইইয়া গবেষণা করিয়া অবচেতন
মনের গুরুত্ব সম্বন্ধে নিশ্চিত হন। তাঁহার। এই সিদ্ধান্ত করেন যে, অবচেতন
মনের ক্রিয়া ব্যক্তিত্বের এক অসম্পূর্ণ অংশ মাত্র। ব্যক্তির প্রকৃত পরিচয় তাহার
অবচেতন মনের অস্পষ্ট ক্রিয়া ও শক্তিতে। এতদিন প্রয়ন্ত মনোবিজ্ঞানীরা
মান্ত্রের সচেতন মনের বিশ্লেষণেই নিজেদের দৃষ্টি নিশ্ব করিয়াছেন। ফ্রেয়েড্

করে এবং মন সম্পিকণের দারা এই অতৃপ্ত অবদমিত আকাজ্ঞাণ্ডলিকে সচেতন মনে মুক্তি দেতে পাবিলেই মনোবিকার আরোগ্য হয়।

#### ক্রয়েডের 'সেকা' প্রাধান্য

আড় লার ও যুক্ত হ'জনেই মনে করেন—'সেল্ল'কে ফ্রয়েড তাঁহার চিস্তায় আতিরিক্ত প্রাথান্ত দিরাছেন। 'সেল্ল' বা কাষাকাজ্যা জীবনের একটি মৌলিক শক্তি; কিন্তু ইহাই একমাত্র শক্তি নর। জীবনের সমস্ত চিস্তা, আবেগ ও উল্পমের পিছনে রহিয়াছে আদিম কাম, এ মত অসম্পূর্ণ, অপরিণত ও এক-দেশদশী। সমস্ত স্বপ্নই কামাকাজ্যার তির্যক পরিপূর্তি—এ মতও সম্পূর্ণ সত্য নয়, এবং সমস্ত মানসিক বিকার কেবলমাত্র কামাকাজ্যার অবদমনেই ঘটে, এ মতও সমস্তাকে অভিমাত্রায় সবল কবিয়া ('oversimplification ) দেখা এবং একটিমাত্র স্বত্ত দিয়া সমস্ত সমস্তাকে ব্যাখ্যা করিবার আগ্রহ হইতে সঞ্চাত।

# য়ুয়ঞ্জের প্রথম জীবন

যুদ্ধ প্রথম যৌবনে চিকিৎসাশাস্ত্র অধ্যয়নের জন্ম চিকিৎসাবিদ্যার পীঠস্থান ভিয়েনাতে আসেন। এই শাস্ত্র অধ্যয়ন উপলক্ষ্যেই মার্নাসক বিকার সম্পর্কে উহার অন্সন্ধিৎসা জাগ্রত হয়। সেই স্ত্রেই ফ্রয়েডেব সঙ্গে তাঁহাব পরিচয় ঘটে। তাঁহার উৎস্ক্র নানা বিভিন্ন বিষয়ে পরিব্যাপ্ত ছিল এবং জ্ঞান বিজ্ঞানের বিভিন্ন শাখায় তাঁহার পাণ্ডিত্য ছিল এসাধাবণ। তথাপি তিনি জ্ঞীবনের শেষ দিন পর্যন্ত নিজেকে চিকিৎসক (the medicine man) বিলয়া পরিচয় দিতেই ভালবাসিতেন। এবং তিনি মনে করিতেন মান্ত্রের রোগ আরোগ্যের জন্ম সর্বধিধ চেষ্টা ক্রাই চিকিৎসকের পরিত্র কর্তর্য। এ কর্তব্যসম্পাদনে তিনি প্রচলিত ও পরিচিত পথ ত্যাগ করিয়া নৃত্রন পথে চ্লিতে, নৃত্রন পরীক্ষা করিতে কথনও দ্বিবা করেন নাই। এ জন্ম তিনি বছ নিজ্ঞা সম্ভ্রু করিয়াছেন, বছ বাবা অতিক্রম করিয়াছেন, বন্ধু বিচ্ছেদ ঘটিয়াছে, সহক্রমী বিজ্ঞানবিদ্দের উপ্রাণ সন্থ করিয়াছেন, কিন্তু কথনও নিজ স্বাধীন মতামত প্রকাশের ও নৃত্ন পরীক্ষাব অধিকার ক্ষ্ম করিতে সম্মত হন নাই।

একদৰ বিজ্ঞানী আছেন যাঁহারা প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতার বাহিরে আর কোন সভ্যকে স্বীকার করিতে অনিচ্ছুক positivistic and empirical), যাঁহার। নিজেদের বন্ধনিষ্ঠা (matter-of factness) ও কেন্দো দৃষ্টিভলীসম্পন্ধতা (pragmatic outlook) সম্বন্ধে গর্ব করেন। 'বেনে' বৃটিশ জাতির মধ্যে এ বিজ্ঞানীদের বিশেষ প্রাধান্ত। এ জাতীয় বিজ্ঞানীরা যুক্তের সম্পর্কে বিশ্বপ মনোভাব পোষণ করেন।

# য়ুক্তের অতীন্তিয়বাদ

যুক্ত মনে করেন মাত্মধের সমস্ত প্রকার অভিজ্ঞতাই মনোবিজ্ঞানের আলোচনার বিষয়। মাতুষের সৰ অভিজ্ঞতাই বস্তুভিত্তিক নয়। মাতুষ বস্তুর সীমা বহিভুতি অদুখ্য অরপলোকে (the nouminous) বিশাস করে, তাহার সঙ্গে সম্বন্ধ স্থাপন করিতে প্রশ্বাসী হয়। সে বিশ্বাস করিতে চায় যে কোন অতীন্দ্রিয় শক্তি মামুষের ভাগ্যকে নিয়ন্ত্রণ করে। যুদ্ধ মামুষের এই অতীন্দ্রিয় সম্পর্কিত অভিজ্ঞতা, যাহাকে ধর্ম (religion) আখ্যা দেওয়া যায়, তাহাকে কেজো বস্তুনিষ্ঠ বিজ্ঞানীদের মত হাসিয়া উড়াইয়া দেন নাই। তিনি উইলিয়ম জেমদেরই উত্তর সাধক। জেমদ্ মনোবিজ্ঞানের সংজ্ঞা দিয়াছিলেন 'মাণুষের সমগ্র অভিজ্ঞতার বিশ্লেষণ ও ব্যাখ্যান' the description and explanation of states of consciousness, as such.' মাহুৰ চোবে দেখে, কানে শোনে, ছঃখ পায়, উভোগী হয়, এ সব যেমন তাহার অভিজ্ঞতার নিদর্শন, তেমনি ভগবং বিশ্বাস, অতীক্রিয় জগৎ সম্বন্ধে প্রত্যয়— ইহাও তাহার অভিজ্ঞতার অঙ্গ। এই প্রকার অভিজ্ঞতাকে বাদ দিয়া মামুষের সম্পূর্ণ পরিচয় মিলিতে পারে না। জেমস ও য়াক্ষ হজনেরই এ সভাকে স্বীকারের ত্ঃসাহস ছিল। Sir Herbert Read লিথিয়াছেন—"The mystic's faith in a living God is just as much a psychological fact as the homing instinct of the pigeon. The psychologist must be prepared to investigate the whole range of mental phenomena and it was Jung's distinction, as it had been lames's to face such a task without fear or prejudice.' IF মামুষের অভিজ্ঞতার এই দিককে মর্বাদা দিয়াছেন বলিয়াই তিনি অনেক বিজ্ঞানীর কাছে অপাংক্রেয় হইয়াছেন। তাঁহারা মনে করেন যতদিন তিনি ফ্রেডের অফুগামী হইয়া স্বপ্ন ও অবচেতন মনের বৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণে রত ছিলেন ততদিনই তাহার বিভাবতার মূলা ছিল। কিন্ত ধর্ম, অতী ব্রিয়বাদ ইত্যাদিকে স্বীক্বতি দিয়া তিনি বৈজ্ঞানিকদের মর্যাদাহাঁনি করিয়াছেন।

ফেলিয়া রোগিণী আরাম বোধ করে। ইহা হইতে 'তাঁহারা এই দিদ্ধান্ত করিলেন যে সম্মোহন প্রণালী রোগীর অবচেতন মনের ক্ষ আকাজ্যাকে সচেতন মনে আনিয়া মুক্তি দেয় এবং তাহার ফলেই মানসিক রোগ নিরাময় হয়; স্ত্তরাং, এটা তাঁহারা বুঝিলেন সম্মোহন প্রণালীর মধ্যে রোগ নিরাময়ের ক্ষমতা নিহিত নাই। কোন উপায়ে অবক্ষ অবচেতন আকাজ্যাকে মৃক্তি দিতে পারিলেই মানসিক হন্দ ও অশান্তি দ্বীভূত হয়।

# मूक वमूमन अनानी

বছ পরীক্ষার পর অ্যাভ্লার ও য়ুক্লের ও অ্যাক্ত অন্থ্যামীদের সহায়তায় ফ্রেড্মানসিক রোগ চিকিৎসায় মুক্ত অন্সঙ্প প্রণালী (Free Association Method) আবিস্থার করিলেন। এ প্রণালীতে রোগীকে সম্মোহিত করা হয় না। ভাহার পরিবর্তে রোগীকে কৌচে আরানে শোয়াইয়া যুখন মন ভাহার শাস্ত বোধ করে, তথন চিকিৎসক তাহার সঙ্গে বন্ধভাবে কথা বলিতে স্থক করেন। রোগীর মনে যে কথা, যে ভাব, যেমনভাবে আদে ভাষা যত অর্থহীন, অসমত, তুচ্ছ, হাস্তুকর বা অশ্লীল হউক না কেন তাহা অনুর্গল বলিয়া ঘাইতে উৎসাহ দেওয়া হয়। এই এক কথা হঠতে অন্ত কথার অনুসঙ্গের স্বত্তে অভিজ্ঞ চিকিৎদক রোগীর অবচেতন মনে গোপন ঘন্দ বা গ্রন্থির ইঙ্গিত প্রান। এখানেও তিনি দেখিতে পান রোগীর অবচেত্র মনের গভীরে কোন নিষিদ্ধ আকাজ্ঞা রহিয়াছে, যাতা তাতাকে লজ্জা দেয়, যাতা সে নিজেব কাছেও স্বীকার করিতে লজ্জা পায়। এরপ আকাজ্জার সচেতন মনে আত্মপ্রকাশের পথে বিষম বাধা। অত্নসঙ্গ প্রণালী সার্থকভানে ব্যবহৃত হইলে রোগী অসতর্ক মুহূর্তে নিজ গোপন আকাজ্ফার পরিচয় দিয়া ফেলে। এবং সদ্ভদয় ও বিচক্ষণ চিকিৎসকের সহায়তায় রোগী নিজ মান্সিক অশান্তির মূল কি তাহা ব্ঝিতে পারিয়া নিজ বুদ্ধি ও যুক্তি খারা যখন তাহার নিজ সমগ্র জীবনের সংজ তাহার একটা বোঝাপড়ার সম্বন্ধ স্থাপন করে, তখনই সে সম্পূর্ণ স্থন্থ হয়। ফ্রডেপ্স্থারা এই প্রণালীকে বলিয়াছেন বেচন বা catharsis। তৃষ্টব্রণ বেমন ভিতরের বিষাক্ত পুঁজ রক্ত ইত্যাদি নিষাশন্তের ব্যবস্থা করিলেই আরোগ্য হয়, তেমনি মনের গভীরে যে অতৃপ্ত আকাজ্ঞা বিধক্তিয়া করিতেছিল, মন:-সমীক্ষণের (Psycho-analysis) বারা মৃক্ত অনুসঙ্গ প্রণালী ব্যবহারের মাধ্যমে তাহা সচেতন জীবনে মৃক্তি পাইয়া ব্যক্তিকে হুস্থ করিয়া তোলে।

### ফ্রমেডীয় মনোবিজ্ঞানের ভিত্তি

অবচেতন মনের গুরুত্ব স্বীকৃতি, অবদমনের ফলে অবচেতন মনে ছন্দ্র ও ভাটিল প্রস্থির (Complex) স্থাষ্ট্র, মুক্ত অনুসঙ্গপ্রণালীভিত্তিক মনঃসমীক্ষণ রূপ চিকিৎসা পদ্ধতি, এই কষ্টি ফ্রয়েডীয মনোবিজ্ঞানের মূল ভিত্তি। এই ভিত্তিস্থাপন এবং এ ভিত্তির উপর যে বিবাট সৌধ গডিয়া উঠিতেতিল, তাহা ফ্রয়েডেব একক চেষ্টায় হয় নাই। এই ভিত্তিস্থাপন ও সৌধনির্মাণে এ্যাড্লার ও যুঙ্গের অবদান সামাল্য নয়। কিন্তু এই তই প্রতিভাধর ছাত্র চিরকাল ক্রয়েডেব ছত্রছায়ায় থাকিতে সম্মত হইলেন না। অনেক বিষয়ে তাঁহারা অগ্রেক্ত ক্রয়েডের সহিত একমত হইতে পাবিতেছিলেন না। তাঁহাদের নিজ্ নিজ পরীক্ষাব ফল ও স্বাধীন চিন্তা দ্বাবা লক্ত্র সিদ্ধান্ত কোন কোন বিষয়ে ক্রয়েডের মতের বিরোধী ছিল। ক্রমণঃই তাঁহারা ক্রয়েডের চিন্তাধারা হইতে নিজেদের বিচ্ছিন্ন কবিয়া তাঁহাব গবেষণাক্রেক্ত ত্যাগ কবিয়া নিজেরা স্বাধীন গবেষণাকেক্ত্র স্থাপন কবিলেন। তাঁহারা প্রকাশ্যভাবে কোন কোন বিষয়ে ক্রয়েডের সিদ্ধান্তকে সুমালোচনা করিতে লাগিলেন।

#### ক্রয়েডের সহিত মতানৈক্য

ইহাতে গুক শিশ্যেব পূর্বতন মধুব সম্বন্ধটি নই হইল এবং প্রক্পারের মধ্যে মনোমালিতের কৃষ্টি হইল। ক্রয়েডের বৈজ্ঞানিক ও সত্যুসন্ধ মনীধা কিন্তু তাঁহার অনুগামাদের স্বাধীন চিস্তাব দাবীকে খুব শাস্তভাবে গ্রহণ করিতে পারিল না। তিনি তাঁহার শিশুদেব স্বাধীন মতামত প্রকাশেব দাবীকে ধৃষ্টতা বলিয়াই মনে করিলেন। তিনি কুদ্ধ হইয়া প্রকাশতাবেই তাঁহার পূর্বতন অনুগামীদেব নিন্দা করিয়া বিসিলেন।

ষে প্রধান ছটি বিষয়ে ক্ষয়েডের সিদ্ধান্ত তাঁহার , অহুগামীদের সমালোচনার বিষয় হইয়াছিল তাহা হইল:- (১) সমন্ত জীবনেব মূল শক্তি হইল কাম বা সেক্স। মাফুষের সমন্ত উন্তম, আকাজ্জা ও কর্মশক্তির মূলে রহিয়াছে আদিম কাম (libido)। এমন কি দেশপ্রেম, দশন, অধ্যাহ্মচিন্তা, সমাজসেবা—সবই মূলত: কামাকাজ্জারই পরিমার্জিত রূপ। মাফুষের নীতিবৃদ্ধি তাহার যে সমন্ত আকাজ্জাকে খবদমিত কবিয়া অবচেতন মনে নির্বাসন দেয় তাহা সমন্তই কামজ। স্বপ্ন এই গোপন কামাজ্জার তির্বক পরিভৃত্তির প্রয়াস। সমন্ত মানসিক বিকারের মূলে বহিয়াছে কামাকাজ্জার অবদমন। (২) শৈশবের স্বৃত্তা ও অবদমিত আকাজ্জাই অবচেতন মনে শ্রী ও জটিল গ্রন্থির স্বৃত্তি

ও তাঁহার সহকর্মীরা নৃতন পথে মান্থবের মনের বহন্ত আঁবিন্ধারে প্রবৃত্ত হইলেন। তাঁহারা বহু পরীক্ষা করিয়া দেখিলেন আমরা অনেক সময় অনেক কাজ করি বা ভূল করি, যাহার কোন যুক্তিসঙ্গত কারণ খুঁজিয়া পাওয়া যায় না। অনেক অভূত বাতিক, অনর্থক ভয় বা আবর্ষণ আমাদের মনের কোণে বাসা বাঁধে। আমাদের সচেতন জীবনে ইহাদের কোন ব্যাখ্যা মিলে না। ফ্রেড্পেছীরা নিশ্চিত সিদ্ধান্ত করিলেন, প্রত্যেক মান্থবের সচেতন মনের অন্তর্মালে বিরাট অন্ধশক্তি ক্রিয়া করে। বাস্তবিকপক্ষে এই অন্ধশক্তিই আমাদের সচেতন মনেক চালিত করে। মেরু প্রদেশের ভাসমান বরফ্যুপের (iceberg) সামান্ত মাত্র অংশই জলের উপর ভাসে, কিন্তু তাহার বৃহত্তর অংশই গভীর সমুদ্রজলে নিমর। তেমনি মান্থকের মনের ক্ষ্ম ভাগ মাত্র চেতনার আলোকে উন্তাসিত, কিন্তু ইহার বৃহত্তর অংশই অবচেতনার অন্ধকারে লাকচক্র অন্তরালে লুকায়িত। মনের এই বিরাট অন্ধকার রাজ্যের রহস্তভেদে ইহারা আত্মনিয়োগ করিলেন।

#### মনের বিকারের কারণ

দীর্ঘকালব্যাপী ভূয়োদর্শনের ফলে ইহারা এই সিদ্ধান্তে পৌছিলেন যে, মাহুষের মনে অনেক আকাজ্জা জাগে. যাহা সামাজিক বিচারে নিন্দার্হ। প্রভাৱে মাহুষের মনেই সামাজিক নীতিবৃদ্ধির শাসন (censor) ক্রিয়া করে। স্থতরাং তাহার মনের সমাজনিন্দিত ইচ্ছা ও আকাজ্জাকে মাহুষ সচেতন মনে আত্মপ্রকাশে বাধা দেয়। ইহাকে ক্রয়েড্পন্থীরা বলিয়াছেন অবদমন (suppression)। এই ইচ্ছা আকাজ্জাগুলি মাহুষের সচেতন মনে ঠাই না পাইয়া অবচেতনার আঁধার গুহায় শৃদ্ধালিত হইয়া আত্মগোপন করিয়া থাকে। কিন্তু এই আদিম কামের শক্তি প্রচণ্ড ও প্রবল। স্বতরাং ইহারা শৃদ্ধালম্ভ হইয়া আত্মপ্রকাশের জন্ত সতত চেষ্টিত। তাই ব্যক্তির মনোজগতে ত্বন্ধ ও অশান্তির সৃষ্টি হয়। এই হন্দ্র ও অশান্তিই সমন্ত মনোবিকারের মূল কারণ। অবচেতন মনে শৃদ্ধালিত আকাজ্জা পরিতৃত্তির একটি সহজ্ব উপায়, ত্বপ্র। ১৮৯২ সালের কাছাকাছি ক্রয়েড্ আবিদ্ধার করিয়াছিলেন যে অবচেতন মনের সন্ধান পাওয়ার একটি অত্যক্ত উর্বর ক্ষেত্র হইতেছে ত্বপ্র।

### স্বপ্নের বৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যা

১৯০০ সালে তাঁর প্রসিদ্ধ গ্রন্থ Interpretation of Dreams-এ ফ্রন্থেড ব্যবচেতন মনের সাহায্যে স্বপ্লের বৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যা করেন। ইহা ফ্রন্থেডের

বৈজ্ঞানিক প্রতিভায় একটি উজ্জল নিদর্শন। ফ্রয়েড্ বছ সহস্বয়ক্তির ম্বপ্ল বিশ্লেষণ করিয়া ইহা বুঝিতে পারিলেন যে ম্বপ্ল নির্ধক নয়, ইহার মধ্য দিয়া ব্যক্তির কোন না কোন গোপন ইচ্ছা পরিপুরিত হয়। কিছ অধিকাংশ ক্ষেত্ৰেই এই ইচ্ছাপূরণ তির্ঘকভাবে কড়কগুলি প্রভীক (symbols) সাহায্যে ঘটে; কতকগুলি ছবি বা অবস্থা মনেক স্বপ্লেই দেখা যায় ( যেমন, নদীর স্বপ্ন, মোটরগাড়ী চড়ার স্বপ্ন, বাক্স ভাষার স্বপ্ন, গর্তে সাপ ঢোকার স্বপ্ন ইত্যাদি)। ফ্রন্ডে এ সমস্ত স্থারে বৈজ্ঞানিক বিশ্লেষণ ও কারণ অহসন্ধান করিয়া নিশ্চিতই বুঝিতে পারিলেন যে, গধিকাংশ স্বপ্নের দৃষ্ট বস্ত বা **অবস্থা আকাজ্যিত দ্রব্য বা ক্রিয়ার বিকল্প: কথনো কথনো অবস্থা স্থপ্নে** সোজাস্থজি ভাবেই আকাজ্যাপুরণ হয়। যেমন, পেটরোগা শিশু ইলিশমাচ থাবার স্বপ্ন দেখে। কিন্তু বয়স্কদের স্বপ্নে সাধারণতঃ ইহা ঘটে না ; দেখানে প্রতীকের সাহায্যে ইচ্ছাপুরণ wishfulfilment) হয়। এই লুকোচ্রি কেন ? ক্রমেড্ও তাঁহার অমুগামীরা মনে করেন, স্বপ্লের মধ্য দিয়া ব্যক্তির স্বদ্সিত যে ইচ্ছাওলির পরিপ্রণের চেষ্টা হয় সেগুলি সমাজবিক্তর ও নিশি। ডাই ব্যক্তির মধ্যে সামাজিক নীতিবৃদ্ধি (Juper E o) ভাছাদের পরিপুরণে বাধা দেয়। ঘুমের মধ্যে এই নীতিবৃদ্ধির শাসন (Cens rship) শিথিল হইলেও তাহা সম্পূর্ণ অপসারিত হয় না। সেই জন্মই অবদ্দিত ইচ্ছা গুলি সহজ ও সোজাস্থাজভাবে পরিপ্রিত হইতে পারে না, এতীনের বাঁকা পথ তাহাদের ধরিতে হয়। অবদমিত ইচ্ছাগুলিকে সচেত্র মনে খানিয়া মুক্তি দিতে পারিলে এবং ব্যক্তির সমগ্র বৃদ্ধি ক্রিয়া ও আদর্শের সঙ্গে তাহাদের স্কমঞ্চত বোঝাপড়া হইলেই ব্যক্তি মানসিক স্বস্থতা লাভ করে। কি করিয়া ইহা করা ষ্টিতে পারে ? ফ্রেডের পূর্বে তাঁহার শিক্ষক শারকো (Clarent & জাঁহার সহকর্মী ক্রয়ার (Breuer) সম্মোহন প্রণালী (hypnosis) দ্বারা হিষ্টিরিয়া রোগীনের চিকিৎসায় স্থফল পাইয়াছিলেন। কেন্তু এ প্রণালীর অনেক অস্কবিধা ছিল। ভাছাড়া ব্রুয়েড, কেন হিষ্টিরিয়া রোগ সম্মোহন প্রণালীর হার৷ আরোগ্য হয়, এই 'কেন ?'র বিজ্ঞানসমত সহত্তর না পাওয়া পর্যন্ত এপ্রণালী যান্ত্রিকভাবে ব্যবহারে উৎসাহ বোধ করিতেন না। ফ্রয়েড্ও তাঁহার অঞ্গামীরা এই প্রশ্নের জ্বাব খুঁজিতে গিয়া দেখিলেন যে সম্মোহিতাবস্থায় রোগিণী তাহার অতীত জীবনের অনেক বিশ্বত কাহিনী বা ইচ্ছা আকাজ্জার কথা বলে—যাহার সম্বন্ধে পূর্বে সে একেবারেই দচেতন ছিল না এবং এ রকম কঞ্চ সমোহিত অবস্থার বলিয়া

# য়ু যজের মনোবিজ্ঞানের বৈশিষ্ট্য

যুক্তের Analytic Paychology অবচেতন মনোবিজ্ঞান বিষয়ে মূল্যবান গ্রন্থ। তিনি কামের শক্তিকে অন্বীকার করেন নাই কিন্তু ইহাকেই মান্তবের ্রসমন্ত শক্তির উৎসব বলিয়া স্বীকার করেন নাই: শিশুর জীবনে কামাকাজ্জা ও তাহার অত্তি সম্পর্কে তিনি ফ্রয়েডের মত সম্পূর্ণ সমর্থন করেন না। ্শিশুর জীবনের অতৃপ্ত কামাজ্যার অবদমন, এবং তজ্জনিত সমন্ত হৃদ্ধই পরিণত জীবনে সমগ্র মানদিক বিকারের মূল, এ কথা য়াঙ্গ স্বীকার করেন না। বয়স্ত মাহুষের মানসিক অশান্তি ও জয়তার কারণ বুঝিতে গেলে কেবলমাত্র শৈশবের অভিজ্ঞতার পশ্চাদাবন করিলে স্থফল পাওয়া যাইবে না। য়াঙ্গের মতে বয়স্ক মান্তবের বর্তমান স্বস্থার নঙ্গে অগঙ্গতিই (maladjustment to present circumstances) বছ ক্ষেত্রে তাহার মানসিক অশান্তির কারণ। ব্যক্তি কোন কারণে তাহার বর্তমান স্মস্যা সমাধানে অসমর্থ হয় বলিয়াই নিজেকে বিপন্ন ও অসহায় মনে করে। তাহার অস্বাভাবিক ছুল্ডিস্তার (morbid anxiety) কারণ এই যে, নে তাহার বিরুদ্ধ শক্তিগুলিকে অতিরিক্ত বড় করিয়া দেখে এবং শান্তভাবে বিচারের ক্ষমতা হারায় বলিয়াই সে নিজের শক্তিতে আমাহীন হইয়া পড়ে। কথনও বাহিনের প্রতিকূলতা বান্তবিকই **তুর্গজ্যা হইতে** পারে। এ অবস্থায় তাহার মানসিক শিকারের মূল শৈশতের বিশ্বত ও অতৃপ্ত কোন কামাকাজ্ঞার মধ্যে খুঁজিতে গেলে, বাস্তবিক পক্ষে রোগীকে নিরাময় করিবার পথ পাওয়া যাইবে না। যুঞ্জের এ মত সাধারণ বৃদ্ধিতে যুক্তিসঙ্গত মনে হয়।

### মান্তবের মনোর্ত্তি মূলক শ্রেণী বিভাগ

য়ুঙ্গ প্রদিদ্ধি লাভ করিয়াছেন তাহার Psychological types মতবাদ বারা। তিনি বলেন, মান্ন্য সাধারণতঃ তুই জাতের; —এক দল মান্ন্য হইতেছে বহিম্থী, সামাজিক, কর্মকুশল, বস্তুনিষ্ঠ। ইহারা বাহিরের কাজ করিতে ভালবাদে, থেলাধুলা পছন্দ করে. মান্ন্থের সঙ্গে মিশিবার কুশলতা ইহাদের আছে, কলকারখানার কাজে ইহাদের যথেষ্ট উৎসাহ। য়ুঙ্গ ইহাদের বলিয়াছেন Extroverts। ইহারা হইল ইঞ্জিনীয়ার, সৈনিক, সমাজ সংস্কারকের হল। আর একদল আছে তাহারা আত্মকেন্দ্রিক, চিন্তাশীল, অন্তম্থী আবেগপ্রবণ, অভিমানী। ইহারা আত্মবিশ্লেষণে পটু, অসামাজিক, ধর্ম দর্শন ইত্যাদি আলোচনায় ইহারা আন্দল পায়। বহির্জ্গৎ সম্বন্ধ ইহাদের আগ্রহ

ক্ম, মান্তবের দঙ্গে ইহারা ভাল করিয়া মিশিতে পারে না. ইহাদের কর্মের পরিধি সংকীর্ণ। ইহারা হইল ছাপোষা, নিবিবোধী, শান্ত, পণ্ডিত, দার্শনিক, ধর্মভীক মামুষের দল। ইহারা নিজের মধ্যেই নিজেকে আবদ্ধ রাখে। যুক্ত ইহাদের বলিয়াছেন Introverts। অবশ্য এমন মান্ত্য খুব কম আছে যাহাবা সম্পূৰ্ণ ই Extrovert বা Introvert। অধিকাংশ মান্ত্ৰই হইতেছে এই ছুই দলেব মিশ্রণ বা Ambiverts! যুাঙ্গ মনে করেন ফ্রয়েড্ ও আ্যাড্লার এই তুই বিপবীত দলের প্রকৃষ্ট উদাহরণ। গ্রাঙ্গ চাহিয়াছেন তাঁহার Analytic Psychologyতে এই ছুই type ১রিজের সমন্বয়। যুক্তের মতে যে ব্যক্তি সচেতন ভাবে Extrovert সেই মাবাব অবচেতন মনে Introvert; আবাব বাহাব পচেতন মন Introvert-এব দলে, তাহার অবচেতন মনের গতি হইতেছে Extrovery-এব দিকে। দক্তিভঙ্গীব দিক দিয়া Extroverts ও Introverts-এ ছটি Attitude type। আবার ক্রিয়াব দিক দিয়া যুক্ত চাবিটি Function type এব কথা বলিষাছেন। ইহারা হইতেছে Thinking type, Feeling type, Sensation type ও Intuition type । ব্যক্তের মতে Kant হইতেছেন, Introvert thinking type! আবাৰ Darwin's thinking type, কিন্ত Extroveit। Feeling type-এর মান্তবেবা যুক্তির চেয়ে আবেগেব দ্বারা চালিত হয়। মথুন এঁরা introvert তথন এঁদের আবেগ তীব্র ও গভার, আর যথন 🖸 xtrovert তথন তাঁহাবা ( সাধারণত: ত্বীলোক) স্ত্ৰীস্থলভ যুক্তি বৃদ্ধি দ্বাবা চালিত Introvert Sensation type-এর উদাহরণ হইতেছেন চাকশিল্পবা। তাঁহারা ।ছিরের জগতের রূপকে স্যত্ত্বে লক্ষ্য করেন, কিন্তু এই রূপকে দেখেন, নিজের মনেব ইঙ্গিতময়তার মধ্য আর গ্রাম্য ক্ষেত-থামাব সম্পন্ন চাষী ভত্রলোক (the country squire) তাহার অঞ্লের দৃশু, উৎপাদন, খবৰাডী, ভেড়া, মুবগীব পালকে দেখেন সাদা কেন্দো চোখে। ইনি হইডেছেন Extrovert Sensation type। সর্বশেষে অতী ক্রিয়বাদী, সুন্মভাব-সম্পন্ন Blace হইতেছেন Introvert Intuition .ype-এর উদাহরণ। আর Loyd George,— গাঁহার অন্তত ক্ষমতা ছিল, যুদ্ধেব ভবিষ্যুৎ পরিবর্তন সম্পর্কে আশ্চর্য দুরদৃষ্টি ছিল এবং থিনি ছিলেন কুশলী রাজনীতিক এবং অবস্থার সঙ্গে নিজেকে অন্তত মানাইয়া চলিতে পারিতেন—তাহাকে বলা ধাইবে Extrovert Intuition type ! মাত্রথকে এরকম কয়েকটি পরিচ্ছন type-এ আনুগ করার মধ্যে মনে একটা ও বৈশিষ্ট্য যদিও শিক্ষার কেত্রেও তাঁর এ মতবাদ ছান পেয়েছে তথাপি এটাই তার শিক্ষানীতির প্রধান অংশ নয়। মন নরম কাদার মত কিছ উপযুক্ত শাসন (discipline) এবং অভ্যাস গঠনের ঘারাই তাকে শিক্ষার উপযুক্ত পাত্র হিসাবে গঠন করে তুলতে হবে। কিন্তু তাঁর শিক্ষাদর্শে বৃদ্ধির চর্চা বা বৃদ্ধির স্থ-অভ্যাস গঠনটি গোণ ছান অধিকার করেছে। শিক্ষার উদ্দেশ্য হচ্ছে সমগ্র মান্ত্র্যটিরই বিকাশ। তার মধ্যে প্রধান ছান নৈতিক বিকাশের। তার পরিপূরক হিসাবে তৎপরে চাই দেহের ও মনের বিকাশ। এটা আপনা আপনি ঘটে না—উপযুক্ত ডিসিপ্লিন ছাড়া এটি হতে পারে না। তাই তাঁর শিক্ষাদর্শ পরবর্তীকালের শাসনশৃদ্ধলাবাদ (disciplinatianism), আকারগত শিক্ষাবাদ (Formal Training) বা শিক্ষায় সংক্রমণবাদের (transfer of training) ভিত্তি বলা হয়। মন্রো বলেছেন একটি মূল কথা যে জন্তে লক্কে শাসন শৃদ্ধলার সম্পূর্ণ সমর্থক বলা হয়—তা হচ্ছে, লকের এই ধারণা যে মন প্রথমাবন্থায় সম্পূর্ণ সাদা (a mere blank to begin with) থাকে, এবং তার ধর্ম, ও শক্তি বাইরের চেষ্টা ঘারাই অভ্যাস গঠনের মধ্যে দিয়ে বিকশিত করতে হয়।" ২

জম্ লক্ই 'ফর্মাল ডিসিপ্লিন' মতবাদের জনক কিনা এ বিষয়ে সন্দেহ
আছে। এবি (Eby) এবং এবোউড্ (Arrowood) বছ মুক্তি দিয়ে প্রমাণ
করতে চেষ্টা করেছেন ষে লক্ এই মতবাদের প্রবর্তকণ্ড নন, তিনি এর
সমর্থকণ্ড নন। বাস্তবিক পরবর্তী কালে ডিসিপ্লিনবাদীরা এ মতবাদ নিয়ে
বে বাড়াবাড়ি করেছেন সেটা লকের সমর্থন নিশ্চয়ই পেতো না, কারণ তার
মধ্যে একটা সংকীর্ণ জন্ধতা ও প্রতিক্রিয়াশীলতা ছিল। তবে সত্য কথা
বোধ হয় এই যে, লকের মত বছম্থী প্রতিভার বছ ধারণা এই মতবাদের
কোন কোন দিকের পরিপোষক; কিছু এটা বলতেই হবে যে, ফ্রমাল
ডিসিপ্লিনের নামে পরবর্তী জনেক লেথক যে হাস্তকর বাড়াবাড়ি করেছেন
ভিনি তার জন্ম দায়ী নন।

এই ফর্মাল ডিসিপ্লিন মতবাদ কি? এই মতে—কি কি বিষয় ছাত্ররা শিখছে তার উপর জোর না দিয়ে কি পদ্ধতিতে তারা শিখছে সেটার উপর

<sup>&</sup>gt; E. H. Wilds-Foundations of Modern Education P. 361

Raul Monroe-Brief Course in the History of Education, P. 361.

<sup>.</sup> E. A. Wilds-Foundations of Modern Education P. 360.

জোর দেওয়া দরকার। অনেকগুলো বিচ্ছিন্ন বিষয় ছাত্রদের গলাধংকরণ कतिरा मिलाई जात्मत निका दश ना। अब करशकी विषय या मत्नत्र शांत्रणा-শক্তি, বিচার বৃদ্ধি সংষম ও শৃঙ্খলাবোধ পুষ্ট করতে পারে তাই শেখানোই দরকার। মন কতগুলি বিচ্ছিন্ন শক্তি যেমন, প্রতাক্ষ, স্মৃতি ইত্যাদির সমষ্টি মাত্র (faculty psychology)। এগুলিকে শৃঙ্খলাবদ্ধ করবার শ্রেষ্ঠ উপায় হচ্ছে প্রাচীন ল্যাটিন গ্রাক ইত্যাদি ভাষার জটিল ব্যাকরণ, এবং অহ, তর্কবিছা-ইত্যাদি শাস্ত। দেহের শক্তিগুলি সেই রকম কতকগুলি নির্দিষ্ট ব্যায়াম ও কৃচ্ছ সাধনের খারাই পুষ্ট হয়। এই মতবাদের সমর্থকরা বলেন এখানে প্রধান উদ্দেশ্য ল্যাটিন, গ্রীক বা অন্ধ শেখানো নয়। কিছ ব্যাকরণের নীরস ও কঠোর নিয়ম চঞ্চল মনকে সংঘত করে, অঙ্ক ও তর্কশাল্ডে বিচার वृद्धित विकाम घटि। मिखकान এই ডিসিপ্লিনের মধ্য দিয়ে গড়ে উঠলে ভবিষ্যতে শিশুরা দেহে মনে চরিত্রে সংষত, প্রকৃত শক্তিশালী মাহুষ হয়ে উঠবে। ল্যাটিন শিখনে জীবনের আন্ত প্রয়োজনে তা কাজে লাগবে না কিন্তু মনের অভ্যাস, স্থশুঝল চিন্তার অভ্যাস তৈরী হবে।<sup>8</sup> এ মতবাদের গভীর প্রভাবে ইয়োরোপের পাঠ্যতালিকা এবং শিক্ষণ পদ্ধতি সপ্তদশ শতাৰী থেকেই এমন অন্ড হয়ে ওঠে যে উনবিংশ শতাব্দী পর্যন্ত বিভিন্ন বিভালয়ে ল্যাটিন, গ্রীক গ্রামারের দৌরাত্য বহু শিশুব বিছালয় জীবনকে বিষাক্ষ ও নিবানন্দ করে রেখেছিল। এই ডিসিপ্লিনবাদীরা এরকম ধারণা করেছিলেন যে শিশুর মৃতি, বৃদ্ধি ইত্যাদির বিকাশের জন্ম শিশুর নিজম্ব আগ্রাহ ও मामर्थात विषय वित्वमा कत्रवाव मत्रकात त्नरे। कठिन ७ नीत्रम माहिन. নীক পাঠ নিয়মিত কণ্ঠস্থ করণেই তার স্মৃতিশক্তি বেড়ে **যাবে।** তেমনি করে অঙ্কেব জটিল প্রক্রিয়াগুলি যদি শিশুকে সায়ত্ত করিয়ে দেওয়া ষায় তা হলেই তার ধারণাশক্তি দর্বদিকে বেড়ে মাবে। তার থেকে ভারা প্রায় এই অন্তত দিদ্ধান্তে পৌছলেন যে যে বিষয় যত নীরস ও হুর্বোধ্য ডিসিপ্লিনের ভিন্তি হিদাবে তাঃ মূল্য তত বেশী।

দেই সপ্তদশ শতান্ধীতে ল্যাটিন গ্রীকের ডিসিপ্লিন মাহাত্ম্য উচ্চতম শিক্ষার ক্ষেত্রেও স্বীকৃত ছিল। ১৬৪- সালে হার্ভার্ড বিশ্ববিষ্যালয়ে ভর্তি হতে গেলে এই তুই ভাষার সাহিতা ও ব্যাকরণের নিয়ম কণ্ঠস্থ রাখা অপরিহার্য ছিল। এমন কি. ইংল্যাণ্ডেও ১৮৫০ দাল পর্যন্ত অক্সফোর্ডে এবং ক্যামব্রিচ্ছে ১৮৫১ সাল পর্যন্ত বিশ্ববিচ্ছালয়ে ভতির জন্ম যে পত্রীকা হত তাতে যে বিষয়গুলি

ফিরিয়া আসা ( আত্মন্থ হওয়া ) মঙ্গলগ্রহে যাওয়া অপেক্ষা অনেক বৈশী কঠিন।
কিন্তু মান্থ্য যদি নিজেকে আবিদ্ধার না করে, নিজের নীড়ে ফিরিয়া না আসে
তবে সে সকলের চেয়ে নিজের বেশী বিপদ ডাকিয়া আনিতেছে সে মান্থ্যের
সম্পূর্ণ ধ্বংসের আয়োজন করিতেছে।" ইহা কি যোগদর্শনেরই প্রতিধ্বনি নয়?
মানব সভ্যতার এই বিষম আসর বিপদ ভিনি যেন প্রত্যক্ষ করিতেন। অভ্যস্ত
বেদনার সঙ্গে তিনি বর্তমান শিল্প ও সাহিত্যের তৃচ্ছতা লক্ষ্য করিতেন।
মানবজাতির এই ঘোর তৃদিনে শিল্পী, সাহিত্যিক, দার্শনিক নিজ নিজ মহান্
কর্তব্যক্তই হইয়াছেন। তিনি জানিতেন তাঁহারে আজীবন সাধনার ধন
তথাকথিত চিন্তাশীল মান্থয়েরা উপেক্ষার বস্ত বলিয়াই মনে করেন। তবৃও
তিনি বিশ্বাস হারান নাই, তিনি এই অসংশয় প্রত্যয়ে অবিচলিত ছিলেন যে
সত্যের পরাজয় নাই—তাহার মৃত্যু নাই। তাঁহার গৃহদারের শীর্ষে ল্যাটিন
ভাষায় এই কথাটি লিখিত আছে "Whether or not you think about
God, He is always present."

বে সব পুস্তক ও প্রবন্ধের সাহায্য নেওখা হয়েছে :

<sup>1.</sup> C. G. Jung-Analytical Psychology.

<sup>2.</sup> Flugel's-100 years of Psychology.

<sup>3.</sup> Sir Herbert Read-The achievement of Dr. Jung

<sup>4.</sup> Migrol Serrane -A last meeting with Jung

# শাসন শৃঙ্গলাবাদের প্রতিনিধি শিক্ষাব্রতী জন লক্

প্রত্যেক জাতির একটি বিশিষ্ট প্রতিভা আছে তা সেই জাতির ধারণা ও আদর্শে প্রতিফলিত হয়। ফরাসী জাতি চঞ্চল, তীক্ষ যুক্তিবাদ বারা প্রাচীন আচার ও বিশ্বাসকে আঘাত করায় তার প্রতিভার বিস্ফুরণ। ফরাসী বিপ্লব তাই আকস্মিক ঘটনা নয় – ফরাসী প্রকৃষ্ট প্রতিনিধি হচ্ছেন জাঁ জ্যাক্য়া কশো। তিনি প্রাচীন শিক্ষাপন্ধতিকে অস্বীকার ক'রে শিক্ষার ক্ষেত্রে বিপ্লবের স্টনা করেছিলেন। শিক্ষকেব কঠোর ও নির্মম শাসন থেকে তিনি চঞ্চল, আগ্রহী শিশুমনকে মুক্তি দেবার কথা বলেছিলেন।

অক্সদিকে ইংরেজ রক্ষণশীল বণিক জাতি। তারা প্রাচীন পন্থাকে শ্রেষ্ঠ বলে মনে করে। তাদের কাছে তাই প্রাচীন এব আদর্শের প্রতি আন্থাত্য শিক্ষার কৈত্রে প্রধান গুণ। তারা কড়া ডিসিপ্লিনে অভ্যন্ত ও বিশ্বাসী। তা ছাড়া বিশুদ্ধ যুক্তির চেয়ে প্রত্যক্ষ জ্ঞানের দাম তাদের কাছে বেশী। হিদাবী ও বণিক ইংরেজ সাধারণ বৃদ্ধির উপর আন্থা স্থাপন করতে ভালবাদে। তাই ইংরেজ জাতির মধ্যে বৈপ্লবিক চিন্থাধারার প্রচারক কম। শিক্ষার ক্ষেত্রেও তাই সাহসী পথিকতের সংখ্যা ইংরেজদের মধ্যে বেশী নেই। ইংরেজ চরিত্রের যোগ্য প্রতিনিধি জন্ লক্ (১৫০২-১৬০৪)।

দার্শনিক হিসাবে লকের প্রত্যক্ষ দর্শনবাদ প্রসিদ্ধ। ফরাসী দেকার্তে বলেছিলেন মনের মধ্যে জন্মাবধি কতগুলি ধারণা অস্তানিহিত থাকে (Innate ideas)। এ সমস্ত ধারণা কোন পূর্ব অভিজ্ঞতার উপর নির্ভরশীল নয়। এই অন্তর্নিহিত ধারণাগুলি (বেমন ঈশরের অন্তিম্ব, বহির্জগতের অন্তিম্ব, কার্যকারণ সম্বন্ধ) বীজ হিসাবে জন্মকালেই মনের মধ্যে প্রোথিত থাকে। এই ধারণাগুলিই পরবর্তী সমস্ত সত্য জ্ঞানের মূল। লক্ এই মতবাদ সম্পূর্ণ অস্বীকার করে বললেন জন্মকালে শিশু কোন ধারণা নিয়ে জন্মায় না! তার মন তথন সাদা শ্লেটের মত, তাতে কোন দাগ পড়েনি (tabula rasa)। কিছু শিশুকাল থেকেই অভিজ্ঞতার আঁচড় পড়তে থাকে সেই মনের স্লেটে। সেই অভিজ্ঞতার সময় মন বিভিন্নভাবে সাজিয়ে শুছিয়ে ব্যক্তির জ্ঞান ভাগেরে পরিণত করে। এই মত তার দার্শনিক প্রভ্যক্ষুবাদের (empiricism) ভিত্তি

ভৃপ্তি আছে। কিন্তু মহয়চরিত্র এতই বিচিত্র যে আটটি কোন, চৌধটি type-এ ভাগ করিয়াও কুল পাওয়া যায় না।

# মগ্ন চৈতন্ত সম্বন্ধে য়্যন্তের মত

মগ্ন হৈততা বা Unconscious সম্বন্ধে য়াঙ্গের মত ক্রয়েডের মত হইতে অনেক বেশী ব্যাপক ও গভীর। ক্রয়েডে ব্যক্তির অবচেতন মনের বিস্তার নিরূপণ করিতেই চেষ্টা করিয়াছেন, কিন্তু যুক্ত-এর মতে ব্যক্তি পরস্পরবিচ্ছিন্ন একক নয়, ব্যক্তি ও সমাজ পরস্পর অবিচ্ছিন্ন অঙ্গাঞ্চিপম্বন্ধে যুক্ত। ব্যক্তি ও সমাজের শুভাশুভ অবিচ্ছিন্ন। ইহা শুরু সচেতন মনোজগতেই সত্য নয়। আমাদের চিন্তা ও ইচ্ছা পরস্পরকে প্রভাবিত করে। কিন্তু যুক্তের মতে আমাদের অবচেতন মনও পরস্পরকে প্রভাবিত করে। কিন্তু যুক্তের মতে আমাদের করেতেন মনও পরস্পরকে প্রভাবিত করে। আমাদের চিন্তামানসের দিক দিয়া আমরা প্রভাবেক প্রত্যকের কাছে ঋণী, এবং আমরা পরস্পর পরস্পরের সন্তান। তাহার দৃচ বিশ্বাস, যেমন ব্যক্তিগত অবচেতনা আদে, তেমনি আছে বিশ্বব্যাপী সমষ্টিগত মগ্নচৈতত্ত্ব (The Collective Unconscious), অবশ্ব তাহার এই মতকে বহু বিজ্ঞানী নিতান্ত যুক্তিহীন ও অবান্তব কল্পনা বিলিয়াই উপহাস করিয়াছেন। কিন্তু যুক্ত দাবী করেন যে তাহার প্রথম ও শ্রেষ্ঠ পরিচয় এই যে তিনি বিজ্ঞানী এবং সম্পূর্ণ বিজ্ঞানসম্মত অভিজ্ঞতা বিশ্লেমণের ভিত্তিভেই তিনি তাহার দিছান্তে পৌছিয়াছেন।

## যু্যঞ্চের উপর ভারতীয় প্রভাব

যুঙ্গ ভারতবর্ষে অল্প কিছুদিনের জন্ম আদিয়াছিলেন এবং ভারতীয় সংস্কৃতি ও দর্শনের প্রতি তাহার গভীর শ্রন্ধা ছিল। ইহা অন্নমান করা অন্যায় হইবে না বে. ভারতীয় ভাবধারা তাহার চিস্তাকে প্রভাবিত করিয়াছিল। একটি সামান্ত বিষয়ের উল্লেখ করিতেছি, তাহাতে আমাদের এই অন্নমানের সত্যতা প্রমাণিত হইবে: তাহার জুরিথের বাসভবনে যে ঘরে বসিয়া তিনি, কাজ করিতেন, সেথানে যে কয়টি ছবি টাঙানো আছে, তাহার মধ্যে একটি সহজ্ঞেই দৃষ্টি আকর্ষণ করে,—তাহা হইতেছে কৈলাস-শিথরে ধ্যানমগ্ন শিবের প্রতিমৃতি।

কিন্তু এহ বাছ। আমাদের অনুমানের সম্পর্কে প্রকৃষ্ট প্রফাণ, যে তিনি পরলোক ও পুনর্জন্মবাদে বিশ্বাদী। একদা তাঁহাকে এ সম্বন্ধে প্রশ্ন করা হইলে তিনি বলিগাছিলেন, "যদি ইহা হয় যে মন, মস্তিক্ষ ও সায়ুমগুলী হইতে পৃথকভাবে ক্রিয়া করিতে পারে, তাহা হইলে ইহা দেশ ও কালের সীমা অতিক্রম করিতে পারে এবং যাহা দেশ ও কালের সীমা অতিক্রম করিতে পারে, তাহা অজয় অমর।" কিন্তু মন দেহ হইতে বিচ্ছিন্ন হইয়া ক্রিয়ে করিতে পারে কি? উত্তরে তিনি বলিলেন—"মুদ্ধের সময় আমি অনেক সৈক্ত দেখিয়াছি, যাহাদের মন্তিকে গুলি প্রবেশ করাতে সমস্ত স্বায়্কেন্দ্র বিধবত হইয়া গিয়াছে এবং যাহাদের মন্তিঙ্কের ক্রিয়া অসাড় হইয়া গিয়াছে, ভাহারাও কিছ স্বপ্ন দেখিত এবং পরে সে স্বপ্নের স্থৃতিও তাহাদের থাকিত। নিতান্ত ছোট শিশু, যাহাদের মন্তিষ্কের স্নায়ুকেন্দ্র এবং যাহাদের পরস্পরের সংযোগস্ত পরিণতি লাভ করে না, তাহারাও অত্যন্ত স্পষ্ট স্বপ্ন দেখে এবং সে স্বপ্ন তাहारात्र अविश कीरान পরিণতি नाज करत। आमारात्र राएहत अहरहे नव নয়, তাহারও অতিরিক্ত কোন সত্তা আছে, যাহা স্বপ্ন দেখে।" প্রশ্ন হইল: তবে কি আপনি হিন্দু দার্শনিকদের মত বিশ্বাস করেন যে এই স্থুল দেছের অতিবিক্ত স্থা 'নিদদেহ' আছে, যাহা অ-জড় জগতের সদে যুক্ত এবং বাহা मुज़ाकाल कुन (मह इरेट विक्रित इरेश यात्र ? উखर जिनि वनितन-"তাহা আমি জানি না। তবে এই জড় জগৎ হইতে অতিরিক্ত অক্ত সতা আছে, আমি ইহা মানি। আমি দেখিয়াছি, যেখানে কোন জড় বস্তুর অন্তিত্ব ছিল না, সেথানে ( যোগ প্রভাবে ) জড়বস্ত রূপ পরিগ্রন্থ করিয়াছে। আমি দেখিয়াছি, (যোগীরা) দূরে অবস্থিত দ্রব্যকে হস্ত বা অক্ত কিছু ছারা স্পর্শ না করিয়াও অক্স স্থানে নিতে পারেন।"

### পরিণত জীবনের বিশ্বাস

পরিণত জীবনে তিনি ধর্ম ও সাহিত্য নিয়া গভীর আকোচনায় ময় থাকিতেন। তাঁহার মতে ধর্মগুরু এবং শ্রেষ্ঠ সাহিত্যিকেরা মাহ্মবকে অতীক্রিয় জগতের ইন্দিত দিয়া তাহার প্রকৃত আত্মোপদনির সহায়ক হন। তুর্ জড়বিজ্ঞান কথনোই মাহ্মবকে সম্পূর্ণ শান্তি এমন কি সম্পূর্ণ সাংসারিক হুখ আনিয়া দিতে পারেবে না। বিজ্ঞানের কল্যাণে মাহ্মব চক্র বা মন্দলগ্রহে হানা দিতে পারে —তাহার দৈহিক আরাম ও সাংসারিক সম্পদ সহস্রগুণে বৃদ্ধি হইতে পারে কিছু আজ অন্ধভাবে সাংসারিক হুখ ও সম্পদের পশান্তানন করিয়া মাহ্মব আপনার মহতী বিনষ্টির' পথই তৈরী করিতেছে। য়ুল্ল বলেন — "আজ (বিজ্ঞানের বলে) বাহা কিছু ঘটিতেছে তাহা অত্যন্ত বিষম প্লায়নী ইন্তি (Escapism) ভিন্ন কিছু নয়। নিজেকে আবিক্রার করা, নিজের মধ্যে

ছিল তার মধ্যে ক্লানিক্স ও অঙ্কশাস্ত্র আবিখ্যিক ছিল। জার্মাণী ও ফ্রান্সেও অবস্থা একই প্রকার ছিল।

কিন্তু বিজ্ঞানের উন্নতির সঙ্গে সঙ্গে নানা নৃতন বিষয় পাঠ্যতালিকাভুক্ত হওয়ার দাবী প্রবল হয়ে উঠেছিল। বিশেষতঃ বৈজ্ঞানিকেরা বিজ্ঞান শিক্ষা যাতে বিস্থালয় ও বিশ্ববিত্যালয়ে ল্যাটিন গ্রীকের স্থানে বিকল্প বিষয় হিসাবে নেওয়া যায় সেজত্য আপ্রাণ চেষ্টা করেছিলেন কিন্তু উনবিংশ শতাব্দীর পূর্ব পর্যন্ত সফলকাম হন নাই। হাক্সলী এই বিজ্ঞানবাদীদের অত্যতম। তিনি ডিদিপ্লিনবাদীদের ঠাট্রা করে বলেছিলেন বিজ্ঞান শিক্ষার্থীর কৌতৃহলকে সভাবতঃই আকর্ষণ করে, ভাই তা জীবনের প্রয়োজনের সঙ্গে প্রত্যক্ষভাবে যুক্ত।—এটাই যদি বিজ্ঞানগুলির দোষ হয়ে থাকে ভবে বিজ্ঞানের বইগুলিকেও নিতান্ত নীরদ করে ব্যাকরণের সজ্ঞের মত তুর্বোধ্য কঠিন করে লেখা চলে—তা হ'লে হয়তো তথন ভিসিপ্লিনবাদীরা বিজ্ঞানকেও শিক্ষার বিষয় মধ্যে স্থান দেবেন।

লক্ পরবর্তী ভিসিপ্লিনবাদীদের তুলনায় শিক্ষার বিষয় নির্বাচনে অনেক বেশী উদার এবং শিক্ষার পদ্ধতি সম্পর্কেও অনেক বেশী দ্রদৃষ্টি ও বৃদ্ধিমন্তার পরিচয় দিয়েছেন। আগেই বলেছি স্থ অভ্যাস গঠনের প্রণালী হিসাবে ভিসিপ্লিনের গুরুত্ব তিনি বীকার করেছেন। শিক্ষার ক্ষেত্রে চরিত্রে গঠনই প্রধান উদ্দেশ্য এবং সে উদ্দেশ্য সাধন করতে হলে শাসন শৃদ্ধলা ও ক্লচ্ছ, নাধনের প্রয়োজন আছে সন্দেহ নেই। কিন্তু লক্ শিক্ষার পাঠ্যস্থচীতে গ্রীক্, ল্যাটিন ও অন্ধশান্ত্রের একচেটিয়া অধিকার থাকৰে এমন কথা বলেন না। তিনি শিক্ষা বলতে সাধারণতঃ এ্যারিস্টেক্রোট-এর সন্তামদের শিক্ষার কথাই চিন্তা করেছেন এবং সে শিক্ষায় ল্যাটিন গ্রীকের গুরুত্ব স্বীকার করেছেন। কিন্তু সঙ্গে সঙ্গে ইংরেজী ভাষা ও ক্রেক্ট জানাও দরকার এটাও তিনি বলেছেন।, আরো তিনি দেকালের প্রচলিত গ্রামার স্থল ও পাবলিক স্থলের, অত্যন্ত সংকীর্ণ পাঠ্যস্থচীর পরিবর্তে অন্ধ, ইতিহাস, ভূগোল, স্থকুমার কলা, অবসর বিনোদনের নানা ক্রিয়া (hobbies) ইত্যাদি পাঠ্যস্থচীতে অন্তর্ভুক্ত করার কথাও বলেছেন। তবে পরবর্তীকালের ভিসিপ্লিনবাদীরা লকের যুক্তিগুলিকে ব্যবহার করেছেন। পাঠ্যস্থচীতে ল্যাটিন, গ্রীক, অন্ধশান্ত্র প্রভৃতি বিষয়গুলির উপর

<sup>8</sup> Paul Monroe-Brief course in the history of Education, P. 255.

d Huxley-Education and Science, P. 98-99.

অধিকতর গুরুত্ব দেবার জন্ম। বান্তবিক অবস্থাটা হচ্ছে লক্ বিদ্যালয়ের পাঠ্যস্কানীর ব্যাপারটা হটি বিভিন্ন দৃষ্টিভঙ্কীর থেকে দেখেছেন। Thoughts on Education গ্রন্থে তিনি অভিজাতদের সন্তানদের শিক্ষার কথা যেখানে আলোচনা করেছেন সেখানে ইংরেজেব সাধারণ বণিকবৃদ্ধির দিকু থেকে বাস্তববাদী হিসাবে বিবেচনা করেছেন, কিছু তাঁর Conduct of the Understanding গ্রন্থে তিনি মনকে গড়ে তুলবার জন্মে যে সমস্ত ড্রিল ও অভ্যাস গঠনের কথা বিবেচনা করেন সেধানে তার মত পুরাপুরি ডিসিপ্লিনবাদীদের মত কঠোর।

বাস্তবিকপক্ষে সপ্তদশ শতাব্দীতে ইয়োরোপ বা আমেরিকা কোথায়ও সার্বজনীন শিক্ষাব কোন আয়োজনই ছিল না। কমেনিয়াস (১৫৯২-১৬৭০) জনসাধারণের শিক্ষার কথা চিন্তা করেছিলেন কিন্তু তা একটা অবাস্তব ভাবাদর্শনাত্রই ছিল। লকেরও সর্বসাধারণের শিক্ষা সম্পর্কে থাঁটি ইংরেজ এ্যারিফ্রন্তাটের মতই দৃষ্টিভঙ্গী ছিল। অর্থাৎ মনটাইনের মত তিনিও ভাবতেন তারা ওয়ার্কহাউদে (দরিদ্রদের জন্ম আশ্রেয় শিবির—যেখানে তাদের শ্রমের পবিবর্তে অন্নদানের ব্যবস্থা ছিল) বা কোন কারিগরের অধীনে থেকে কাজ শিগবে এবং সামান্য লেখাপড়া শিথবে। উনবিংশ শতান্ধীর পূর্বে ইংলণ্ডে দবিক্রের সন্তানদের শিক্ষার ব্যাপক আয়োজন হয়নি।\*

শিক্ষায় ডিসিপ্লিনবাদ ধর্মশাস্ত্রে বিশ্বাসী পান্ত্রী পুবোহিতের। অবশ্রুই সমর্থন করতেন। নীতিশাস্ত্রবিদ্দেরও এ মতবাদেব প্রতি অকুণ্ঠ সমর্থন ছিল। কারণ এঁদের বন্ধমূল ধারণা যে মামুধ স্থভাবতঃই ছুষ্ট প্রবৃত্তির দাস এবং কঠোর শাসন নিয়ন্ত্রণ দারাই কেবল মামুধ থাঁটি হয়ে গড়ে উঠতে পারে। সেকালে প্রচলিত অ্যারিস্টটেলীয় মনোবিজ্ঞানও এ ধারণাব সমর্থক। লক্ও সেই মনোবিজ্ঞানের মতে বিশ্বাসী ছিলেন যে মন কতগুলি বিচ্ছিন্ন শক্তি সামর্থ্যের সমষ্টি মাত্র (Faculty Psychology)। এক উপযুক্ত শিক্ষকের তাড়না ও পরিচালনা দিয়েই তাদের সমন্বয় ও উন্নতি সম্ভবপর। পরবর্তী কালে রুশো ও পেন্টালংসী এই কঠোর নির্মম শাসন শৃদ্ধলাবাদের বিরুদ্ধে স্বল প্রিতিবাদ জানিয়েছিলেন।

<sup>&</sup>amp; E. M. Wilds-The Foundations of Modern Education P 363

<sup>9</sup> H. E. Wilds-The Foundations of Modern Education P 363.

এ সম্পর্কে লেখকের "অবাধ্য শিশু ও শিক্ষা সমস্যা"য় বিস্তৃত আলোচনা আছে।

এই মতবাদের মধ্যে সত্য কিছু আছে সন্দেহ নেই কৈছ বর্তমানের মনোবিজ্ঞান এ মতবাদকে বছল পরিমাণে ল্রান্ত বলে প্রমাণ করেছে। শিক্ষার ক্ষেত্রে শিক্ষার্থীর আকাজ্ঞা, তার ভাললাগা মন্দলাগা, তার সামর্থ্য ও সমাজের প্রয়োজনের কথা একেবারেই অস্বীকৃত। সাধারণ স্থৃতিশক্তি বা ধারণাশক্তিবলে কিছু আছে কিনা তাও বর্তমান মনোবিজ্ঞানীরা সন্দেহ করে থাকেন।\*

#### লকের মতে শিক্ষার উদ্দেশ্য

লক্ শিক্ষার উদ্দেশ্য সমগ্র মান্থবের সমগ্র বিকাশ বলে বিখাস কবতেন। তাই চরিত্র, দেহ ও মন তিনেরই সমাক ও স্কুষ্ঠ বিকাশ চাই। শিক্ষার কেত্রে তাঁর মূলমন্ত্র ছিল স্কুষ্ঠ দেহে স্বন্ধ মন। উপযুক্ত শিক্ষা ও আত্মসংযম অভ্যাসের আরাই দেহ সবল, মন সতেজ এবং চরিত্র স্থাঠিত হতে পারে। তাই তিনি তিন প্রকারের প্রধান শিক্ষার কথা বলেছেন। প্রথম, শিক্ষা হচ্ছে দৈহিক। শরীরকে শক্ত করতে হবে। দিকীয় হচ্ছে ভক্ত আচরণ ও স্থব্যবহার শিক্ষা। তৃতীয় হচ্ছে মনের শক্তিরদ্ধি—বৃদ্ধি, জ্ঞান ইত্যাদির উপযুক্ত বিকাশ।

দেহের শিক্ষা সম্বন্ধে তিনি যে কথা বলেছিলেন পরবর্তী কালে রুশোও তার প্রতিধানি করেছিলেন। তিনি বলেছেন অতি যত্নে পালিত হলে শরীর সুস্থ ও দৃঢ় হয় না। স্বস্থ সবল দেহ গঠন করা সম্পর্কে তাঁর উপদেশ হচ্ছে প্রচুর খোলা বাতাস ও শরীরচচা, নিদ্রা ও সহজ্পাচ্য থাল্প শিক্ষাথীর গক্ষে সর্বাপেক্ষা প্রয়োজন, মন্থ বা অহ্মরূপ উত্তেজকপানীয় সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ। ঔষধ যত কম খাওয়া যায় ততই ভাল। পরিচ্ছদ সরল বিলাসহীন হবে এবং অতিরিক্ত উষ্ণ না হওয়া চাই। মাধা এবং পা ষ্থাসম্ভব অনাবৃত ও ঠাণ্ডা রাথা ভাল। বিশেষ করে পা ঠাণ্ডা জলে এবং সিক্ততায় অভ্যন্ত হওয়া দরকার। স্পূ

দেহ সবল রাখতে গেলে এ কয়টি সহজ ও সাধারণ নিয়ম পালন একান্ত আবশ্রক। যদিও দেহাভাস্তরত্ব মন ও চরিত্রই শিক্ষার প্রধান লক্ষ্য তথাপি সেই মনের মৃত্তিকা নির্মিত আবাস মর্থাৎ দেহ সম্বন্ধেই প্রথম মনোযোগ প্রয়োজন।

#### নীতি শিক্ষা

লকের মতে সমগ্র চরিত্রগঠনই শিক্ষার প্রধান উদ্দেশ্য এবং পরবর্তীকালে হার্বার্টের মতো তিনি এর উপর যথেষ্ট গুরুত্ব আরোপ করেছেন। এটা শুরু

এ সম্পর্কে বিন্তারিত আলোচনার জন্ত লেথক ও শ্রীমতী শান্তি দত্তের "শিক্ষার মনোবিজ্ঞানের কয়েকপাতা" বইরের শিক্ষাব সংক্রামকতা প্রবন্ধটি দ্রষ্টব্য।

Locke-Thoughts Concerning Education.

উপদেশ (instruction) বা কৌশল বা নিপুণতা আয়ন্তীকরণ নয়।
পিতামাতা ও শিক্ষকের সদ্ষ্টান্ত এবং বিজ্ঞা পরিচালনা ছারাই শিক্ষার্থী নিজ
ইচ্ছা আকাজ্জা সংযত করে সং কার্যে আনন্দ পাওয়ার অভ্যাস গঠন করতে
পারে। এটি আকন্মিক নয়, কঠিন অফুশীলনের ফল। যখন মাহ্যুষ্ব নিজের
প্রবল বাসনাকে জয় করতে শেখে এবং কেবলমাত্র বিচারবৃদ্ধির ছারা বাসনার
বিক্রদ্ধ পথে চলতে পারে, তখন বলা যায় চরিত্রগঠন হয়েছে। বাল্যকাল
থেকেই এ শিক্ষা পিতামাতা না দিলে শিশুর চরিত্রগঠন হয় না। এই
চরিত্রগঠনকেই লক্ বলেছেন—"the hard and valuable part to be aimed at in education."

# বুদ্ধির বিকাশ

লক্ তাঁর 'Treatise on Civil Government'-এ রাষ্ট্রের উৎপত্তি সম্বন্ধে ক্লেশার মতোই কতকটা এই মত প্রকাশ করেছেন যে "প্রত্যেক মান্থ্যই স্বভাবতঃ স্বাধীন ও সমান (free, equal and independent)।" নিজেদের স্বাভাবিক অধিকার রক্ষা ও' বর্ধনের জন্ম মান্থ্য সেচছায় সমাজ ও রাষ্ট্র গড়ে। তাঁর বাষ্ট্রনৈতিক মতবাদ যেমন ব্যক্তিকেন্দ্রিক, তার শিক্ষা সম্বন্ধীয় মতবাদও তেমনি। কিন্তু তাঁর মতে শিশুর এই স্বাধীন বৃদ্ধির স্থপরিচালনার ভার প্রথম অবস্থায় পিতামাতার এবং তারপর উপযুক্ত শিক্ষকের। ক্লেশার মডো লক্ও ব্যক্তিগত ভাবে শিক্ষার কথাই চিন্তা করেছেন। উপযুক্ত বিষয় নির্বাচন ও উপযুক্ত ডিসিপ্লিনের প্রণালী অন্থসরণ করেই শিশুর মনের অক্ট্রুট ক্ষমতাগুলিকে কেন্দ্রীভূত ও কার্যকরী করে তোলা যায়। এ মহৎ দায়িত্ব পিতামাতার। লক্ বলেছেন, শিশুর মন স্বাধীন হয়ে জন্মগ্রহণ করলেও শৈশবেই সে মনের স্বাধীন অধিকার স্বষ্ঠভাবে ব্যবহারের অধিকার পায় না—সেই জন্মই তার পরিচালনা প্রয়োজন। কাজেই পরস্পববিরোধী মনে হলেও স্বাধীনতা এবং পিতামাতার শাসন, এ ছটি একসঙ্গে থাকতে পারে।

লক্ বলেছেন, যদিও সব শিশুরই জন্মকালে মানসিক ক্ষমতা সমান, শিক্ষার গুণে বা দোষে ভবিশ্বতে তার মানসিক উৎকর্ষের তারতম্য হবে। চরিত্ত-গঠনের বেলায় যেমন, এখানেও তেমন মনের বিচ্ছিন্ন শক্তিগুলির উপযুক্ত শাসন ও পরিচালনার উপরই নির্ভর করে তাদের উৎকর্ষ। শিশু কালে মনের

<sup>&</sup>gt; Paul Monroe-Brief Course in the History of Education; P. 363-64

উপর যে সব সামান্ত সামান্ত বিষয়েও ছায়াপাত হয় তার মূল্য' সামান্ত নিয়, স্কতরাং এ বিষয়ে সাবধান হওয়া বিশেষ দরকার। ১০

বিভিন্ন বিষয় শিশু শিখবে, এটা বড় কথা নয়—স্থান্থল চিস্তা ও স্থান্থ ধারণার অভ্যাস গঠনই হচ্ছে বৃদ্ধিবৃদ্ধি বিকাশের প্রধান উদ্ধেশ্য। লক্ তাঁর Conduct of the Understanding-এ বলেছেন—"But I do not propose it as a variety and stock of knowledge but a variety and freedom of thinking, as an increase of the powers and activities of the mind, not as an enlargement of its possessions.">>

পূর্বেই বলেছি, ভিদিপ্লিনবাদীদের মতে মনের ক্ষমতা বাড়াতে কতগুলি বিষয়ের বিশেষ ক্ষমতা আছে। লক্ও এ মতে সম্পূর্ণ বিশাসী। বিশেষ করে এ ব্যাপারে অন্ধণাক্রের সার্থকতা অত্যধিক। অন্ধের বিভিন্ন পদ্ধতি শেখাবার জন্মে অন্ধণান্ত্র চর্চা নয়, বৃদ্ধি ও বিচারশক্তিই এতে বেড়ে যায়। তিনি বলেছেন: "Nothing does this better than mathematics, which therefore, I think should be taught to those who have the time and opportunity, not so much to make them mathematicians, as to make them reasonable."

### শিক্ষার তিনটি স্তর

"তিনি শিক্ষার তিনটি আলাদা শুরের কথা বলেছেন (১) প্রত্যক্ষ জ্ঞান, (২) স্মৃতিশক্তি ও (৩) যুক্তি-বিচার। এই তিনটিরই বিকাশ ও উৎকর্ষ নির্ভর করে চর্চা ও অফুশীলনের উপরে। সমস্ত জ্ঞানের মূল হচ্ছে ইন্দ্রিয়জ প্রত্যক্ষ জ্ঞান, কাজেই শিক্ষার ক্ষেত্রে ইন্দ্রিয়ের স্থব্যবহার শিক্ষা সর্বপ্রথম প্রয়োজন। এই ইন্দ্রিয়জ জ্ঞান ও প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতাই জ্ঞানের কাঁচা উপাদানের যোগান দেয়। কিছু তাদের ভবিয়াতে কাজে লাগাতে গেলে স্মৃতিতে তাদের ধরে রাখতে হয়। কাজেই স্মরণশক্তির বিকাশ ও তার উৎকর্ষ সাধনের উপর জ্যোর দিতে হয়। স্মৃতি দ্বারা সংরক্ষিত জ্ঞানের উপাদানই যুক্তিবিচার ও উচ্চতর শিক্ষার ভিত্তি। বিচারবৃদ্ধিই মাহ্বের শ্রেষ্ঠ শক্তি এবং সমস্ত শিক্ষা প্রণালীতে শুক্তবর কর্তবাই হচ্ছে এই বিচারবৃদ্ধির শ্রেষ্ঠ বিকাশ। ১২

<sup>3.</sup> Rusk-Doctrine of Great Educator P. 120

Paul Monroe-Brief Course in the History of Education. F. 265

<sup>28</sup> E H. Wilds-The Foundations of Modern Education. P. 366

### লক্ ও পরবর্তী ডিসিপ্লিনবাদিগণ

তিনি কিছ পরবর্তীকালেব ডিদিপ্লনবাদীদেব মতো না বুঝে "পাৰী-পড়া" (rote learning) ভাবে মৃথন্থেব পক্ষপাতী ছিলেন না। ডিলিপ্লিনবাদীরা ভাৰতেন, যে বিষয় যত ছৰ্বোধ্য ও নীৰদ, দেই বিষয়ই স্মৃতিশক্তি বৃদ্ধিব পথে তত বেশী সহায়ক। তাছাডা এ উদ্দেশসাধনেব জ্বন্ত তিনি ছাত্রদেব কঠিন তাডন-পীডনের পক্ষপাতী ছিলেন না। লক কিন্তু মনে করতেন, শিশুব কাছে বিষয় সহজ, সরস ও ফুল্ব কবে উপস্থাপন কবলেই শিশুদের আগ্রন্থ বৃদ্ধি পাবে এবং তাহলেই তাবা ভাল শিখবে, বুঝবে ও মনে বাখবে। তিনি শিশুদের क्रिन माम्रास्य विर्वाधी फिल्मन। श्रिमा, श्रेष्ठ हेजामित्र यथा मिर्य मिकांडे বেশী হৃদয়গ্রাহী হয়। এ বিষয়ে তাঁব মত পববর্তীকালের দরদী শিক্ষাব্রতীদেব ( রুশো, ফ্রোএবেল, মণ্টেসরির ) মতেব ক্ষীণ ইন্দিত। ভয় দিয়ে শেখানোর চেয়ে শিশুর উৎসাহ ও আগ্রহ জাগিয়ে তাদের শিক্ষাদান অধিকতব স্থায়ী ও ফলপ্রস্থা প্রশংসা, পুরস্কাব দ্বারা শিক্ষকেরা শিশুদের শিক্ষা বিষয়ে যদি উদ্বন্ধ করতে পাবেন তবে প্রশংসা করলে তা সর্বসমক্ষে করা উচিত, কিছু সকলের সামনে তিরস্কাব করে শিশুর আত্মসমান ক্ষম কবা উচিত নয়। থুব বেশী একপ্রয়েমি ও বদমায়েসির ক্ষেত্র ভিন্ন দৈহিক শান্তি দেওয়া উচিত নয়। শিশুর মতিরিক্ত জেদ বছ অনিষ্টের কারণ, একে প্রশ্রেষ দেওয়া উচিত নয়। যথন ছোট থেকে বেডে উঠতে থাকে তথন শাসন কিছু কঠোর হওয়া দরকার, কিছু সে বড হয়ে উঠনে তার বিখাস ও শ্রদ্ধা আকর্ষণ করলেই শিক্ষার কা**ন্ধ** সহজ্ঞতর হয়।<sup>১৩</sup>

#### লক ও অস্থান্য শিক্ষাব্রতী

অনেক সময় লক্কে মনটেইন্ বা বেকন বা কমেনিয়াসের মতো এক শ্রেণীভূক্ত করা হয় কারণ এঁরা সকলেই ইন্দ্রিয়জ্ প্রত্যক্ষ জ্ঞানের গুরুত্ব দ্বীকার করেছেন। রুশোর মতো তিনিও শিশুর দৈহিক শিক্ষা স্বভাবাহ্মযায়ী হওয়া প্রয়োজন একথা বলেছেন। কিন্তু লকের সদ্পে এঁদের পার্থক্যও যথেষ্ট। শিক্ষার উদ্দেশ্য সাংসাবিক ক্ষেত্রে যে সদগুণগুলির গুরুত্ব আছে সেগুলির বিকাশ কিন্তু এ সদগুণ বা চবিত্র কি এবং কিভাবেই বা শিক্ষাব মধ্য দিয়ে এগুলি আয়ত্ত করা হায় সে বিষয়ে তৃজনের মতের মধ্যে পার্থক্য যথেষ্ট। লকের শিক্ষাদর্শের প্রধান কথা হচ্ছে অফুশীলন বারা স্থ-অভ্যাস গঠন।

<sup>20</sup> E. H. Wilds-The Foundation of Modern Education P. 367.

नरकत्र मर्ला हार्नार्डे (১११७—১৮৪১) পরবর্তীকালে চরিত্ত গঠন বা ধর্মজীবনই (Virture) শিক্ষার ভিত্তি বলে স্বীকার করেচিলেন। কিন্তু চরিত্র বা ধর্ম লক্ ইংরেজের বণিক বৃদ্ধিপ্রস্তু সাংসারিক দৃষ্টি থেকে দেখেছেন আর হার্বাট গভীরতর দার্শনিক দৃষ্টি থেকে দেখেছেন। হার্বাটের মতো তিনিও শিক্ষার আগ্রহ ও উৎসাহ কাজে লাগাবার কথা বলেছেন। ভারা যে বিষয় পড়তে আনন্দ পায় না অথবা যে বিষয় কেবল তাদের প্রীতিই উৎপাদন করে তাতে তাদের কোন লাভ হয় না। ১৪ পরবর্তী কালে রুশো, পেন্তালংসী বা মন্তেসরীও বলেছিলেন--আগ্রহ, উৎসাহ, ক্ষমতার উল্লেষ ষ্পাসময়ে হয়, এ বিষয়ে ছোর করে কোন লাভ হয় না।<sup>১৫</sup> তবে তিনি পরবর্তী শিক্ষাব্রতীদের মতো দেই ক্ষমতার উন্মেষের বৈজ্ঞানিক স্তর বিভাগ করেন নি। বেকন ও কমেনিয়াদের মতো প্রত্যক্ষ ইন্দ্রিয়ন্ত জ্ঞানের কথা তিনিও বলেছিলেন কিছ তাঁদের সঙ্গে তাঁর প্রভেদ এই যে, তিনি বিষয়বস্তুগুলিকে দেখেছেন উপাদান সংগ্রহের উপায় हिসাবে নয়, স্ত-অভ্যাস গঠনের উপায় হিসাবে। যদিও লকু নিজে ডাক্ডারী বিদ্যা শিখেছিলেন কিন্তু এটা আশ্চর্য যে প্রকৃতি বিজ্ঞান শিক্ষার কথা তিনি বলেন নি। রুশো লকের কাছে তার ঋণের কথা স্বীকার করেছেন। কিন্তু এক হিসাবে তিনি লকের উল্টো কথা বলছেন। ৰুশো বলেছেন স্বাভাবিক প্রবৃত্তি এবং প্রবণতাকে বাধা না দিয়ে শিশুকে তার নিম্ম স্বভাবেই গড়ে উঠতে দিতে হবে এবং শিক্ষার প্রথম স্তরে এটাই বরং প্রয়োজন যে শিশু কোন অভ্যাস গঠন করবে না 1<sup>২৬</sup>

শিক্ষার ক্ষেত্রে লক্ কোন বৈপ্রবিক পথ দেখান নি। চিরাচরিত শাসনশৃঙ্খলার পথকেই সমর্থন করেছেন। পিতামাতা, সাধারণ শিক্ষাব্রতীরা এই পথকেই সাধারণত: স্ফলপ্রস্থ মনে করে তাকে সমর্থন জানান। তাই তার মতবাদ উনবিংশ শতান্ধী পর্যন্ত বিভালয়গুলির পাঠ্যস্চী অপরিবর্তিত রাখবার সহায়ক হয়েছিল। Adams সতাই বলেছেন, "লকের যশের তুলনায় তার প্রভাব অনেক বেশী বিস্তৃত।" > 1

<sup>38</sup> Rusk-Doctrines of Great Education P. 125

se Rusk- " " " P. 124

Paul Monroe-Brief course in the History of Education P. 266

<sup>39</sup> Adams-Herbartion Psychology P. 33

# শিশুর জীবনের প্রথম বৎসরটি

ঐ বে জ্রক্টি করিয়া, ঘূষি পাকাইযা, হাত-পা ছুঁ ড়িয়া বিষম যুদ্ধে প্রবৃত্ত বীর—উনি কে? উনি নবজাত মানবশিশু। হাঁ যুদ্ধই বটে। এ তাহার দীর্ঘ-জীবন সংগ্রামের ভূমিকা। এই বীর-শিশু সংগ্রাম কবিতেছে পৃথিবীর সাথে, তাহার পরিবেশের সাথে, তাহার ক্রমবর্ধমান নিজ শক্তিও আকাজ্জার সাথে। নবজাত মানবশিশুর পক্ষে জীবনের প্রথম এক বংসরকাল সবচেয়ে সক্ষাজনক সময়।

নবজাত মানবশিশুর মতো এমন অসহায অথচ অসীম সম্ভাবনাপূর্ণ জীব আব নাই। অক্তান্ত ইতরপ্রাণীর শাবকেরা অল্পদিনের মধ্যেই দৈহিক ইব্রিয়াদির সম্পূর্ণতা লাভ করে। ইহার জন্ম তাহারা অল্লদিনমাত্র পিতামাতার উপর নির্ভর করে এবং শীঘ্রই নিজের খাত্মসংগ্রহ নিজেই করিতে থাকে এবং আত্মরক্ষা করিতে সমর্থ হয়। কিন্তু মানবশিশু বছ বৎসর পর্যন্ত সর্ববিষয়ে পিতা-মাতার স্নেহ ধড়ের উপর নির্ভর করে। মানবশিশুর দীর্ঘ শৈশব ও পিতামাতার উপর নির্ভরতা মামুষের সভ্যতা ও সমাঞ্জীবন গঠনের মূল কারণ। মানবেতর প্রাণীর জীবন তুলনায় অনেক কম জটিল ও কম সমস্<mark>তাপূর্ণ।</mark> প্রকৃতিদত্ত প্রবৃত্তি ও শক্তির দারা তাহারা পরিচালিত হয়। তাহাদের জীবনে বিচার-বিবেচনার স্থান অতি সঙ্কীর্ণ। তাহাদের মন্তিষ্ক ও সায়ুমণ্ডলীর বিকাশ নিতান্ত অপরিণত। কিন্তু মাহুষ শ্রেষ্ঠ জীব, কারণ নিজের জীবন, বৃদ্ধি বিচার, বিবেচনার খারা লে নিজেকে পরিচালনা করে। সে প্রকৃতির দাস নয়। তাই মানবশিশুর বিকাশের ধারায় মন্তিষ্ক বা স্নাযুমগুলীর বিকাশ সময়সাপেক্ষ। তাই নবজাত মানব-শিশুর বয়স্ক মাহ্মষে পরিণত ইইতে অনেক বৎসর সময়ের व्यापान। এবং এই षग्रहे नवकाछ निख्य अन्नथाछान्न मकानन ७ हेक्सियापिय বাবহার অত্যম্ভ অপটু।

কবিরা যাহাই বলুন না কেন, নবজাত শিশু দেখিতে স্থা নয়। তাহার মাথাটা মন্ত বড়, হাত-পা গুলি কাঠি কাঠি, পেটটা মোটা, শরীরের চামড়া কোঁচকানো, চোথ পিটুপিটে, সারা গায়ে ম্থে সরু লোম। বাস্তবিকপক্ষে নবজাত শিশু প্রায় অন্ধ ও বধির। মাতৃগর্ভের অন্ধকার, নিঃশব্দ ও উষ্ণ আবর্ষ হইতে হঠাৎ এই আলোকিত, কোলাইলয়ন্ত ও শীতল বান্ধ-প্রবাহিত পৃথিবীতে আসিয়া শিশু বাস্তবিকই বিভাস্ত হইয়া পড়ে। চব্বিশ 'ঘণ্টার মধ্যে বাইশ ঘণ্টাই সে ঘুমাইয়া থাকে। ইহাতে তাহার চক্ষুর ভিতরের কলকজ্ঞা ও স্নায়বিক পদার্থগুলি তীত্র স্বালোকের স্বাঘাত হইতে রক্ষা পায় এবং ধীরে ধীরে গড়িয়। উঠিবার স্থযোগ পায়। নবজাত শিশু আলো ছায়ার পার্থক্য হয়ত অস্পষ্টভাবে বুঝিতে পারে, কিন্তু বর্ণ-বোধ তার জ্ঞেন নাই---कांत्र (र जिक्क्प्रिटेंत (Recma) य जायविक छेपानान वर्गवास्य जन्म नायो. তাহা জন্মকালে দানা বাঁধিয়া উঠে না। কনিনীকার (Cornea) মধান্তলে ছিদ্রটি নিয়ন্ত্রণ দ্বারা চোথেয় ভিতরে আলোক-রশ্মি প্রবেশ নিয়ন্ত্রিত হয়। কিন্তু ষে পেণী ও অন্তান্ত কলকজার সাহায়ো এ কাজটি সম্পন্ন হয়, সেগুলি শিশুর চোথের ভিতর পরিণতি লাভ করে ধীবে ধীরে। আবার চোথ একসঙ্গে নাড়ানো, একই দ্রব্যে কেন্দ্রীভূত করা ইত্যাদি অনেকগুলি জটিল প্রক্রিয়া উপয়ক্ত পরিণতি এবং অভ্যাদ খারা স্থদঙ্গতি লাভ করিলে তবেই দৃষ্টির কাজটি স্থাসকত হইতে পারে। ইহা সময়সাপেক; স্বতরাং নবজাত শিশু চক্ষ্ থাকিতেও অশ্ব। একমাদ বয়দ হইলে জোরে শব্দ করিলে শিশু দেই-দিকে চোথ ফিরাইতে পারে। কিন্তু তথন সে সমস্ত জিনিসকেই নিতান্ত অম্পষ্টভাবে দেখে, কারণ ছটি চোথের দৃষ্টি একই কেন্দ্রবিন্তুতে নিবদ্ধ (focussing) করিতে হইলে অফিগোলক সংলগ্ন পেনীগুলির যে বিকাশ প্রয়োজন, তাহা একমাসের শিশুতে সম্পূর্ণ হয় না। ছইটি চোথই একসঙ্গে একই দিকে নাড়ানো পেশীগুলির উপযুক্ত বিকাশ ও অভ্যাদ এ ছইয়েব উপরই নির্ভর করে। এই স্থসমন্থিত অক্ষিগোলক চালনা ষেথানে ঠিক ঠিক ঘটে না, দেখানে শিশু 'ট্যারা' হয়। শিশু অস্ততঃ ৩।৪ মাদের না হওয়া পর্যন্ত কাছের ও দূরের জিনিদের প্রভেদ ঠিক ঠিক ধরিতে পারে ন'। ইহা করিতে হইলেও চুই অকিগোলকেব স্থামন্বিত সঞ্চালন, চোথের ভিতরে উভয়দিকে উত্তল লেন্সের (double convex lens) সঙ্গে সংযুক্ত স্ক্ষা পেশী-স্মাঞ্চলির উপযুক্ত বিকাশ ও মস্থ ক্রিয়ার প্রয়োজন। ইহা সময় ও অভ্যাস্দাপেক। নবজাত শিশুর জগতের পরিধি অত্যন্ত সমীর্ণ। সে চলাফেরা করিতে পারে না। থাতসংগ্রহ ব্যাপারেও সে সম্পর্ণভাবে মানের উপর নির্ভরশীল। কাজেই জব্যের পরিক্ট আকার বা দূরত্ব বা বর্ণের জ্ঞান তাহার শৈশব জীবনের পক্ষে অত্যাবশ্রক নয়। তাই যথোপযুক্ত সময়ে এ সব জ্ঞান যাহাতে বিকশিত হয়, বিধাতা সেই ব্যবস্থাই করিয়াছেন।

দেই রকম শিশুর কর্ণের মধ্যভাগ (Middle Ear) জন্মকালে তবল পদার্থ পূর্ণ থাকে যাহাতে পৃথিবীর উচ্চ শব্দ তাহার অতি কোমল কর্ণপটাহ বিদীর্ণ না করে। ধীবে ধীবে এ জল সরিয়া যায়। শিশুর একমাস বয়স হইলে তথন দে মোটামৃটি শব্দ শুনিতে পারে এবং জোরে শব্দ করিলে দেদিকে মুথ ফিরাইতে পারে। অবশ্য তথনও তার শব্দেব সৃদ্ধ তাবতম্য – স্ববগ্রামে প্রভেদ ইত্যাদি বুঝিবার প্রয়োজন হয় না। এবং তাই ধীরে ধীরে তার কর্ণের অভ্যন্ধরন্থ যন্ত্রপাতি ও স্নাযুপদার্থগুলি স্কুষ্ঠ পরিণতি লাভ কবে। চার মাদ বয়স হইলে সে মোটামুটি বিভিন্ন মাহুষের স্বর ও বিভিন্ন রকমেব শব্দের প্রভেদ বুবিতে পারে। বিশেষ করিয়া ধিনি তাহার জীবনে সকলের চেয়ে আপন এবং যাহাকে না হইলে তাহার চলেই না সেই মায়ের গলাটি সে তিন চার মাস বয়স হইতেই ভাল করিয়া চিনে। প্রায় দেড় মাস বয়স হইলে শিশু নিচ্ছে অম্পষ্ট শব্দ করিতে পারে এবং অত্যন্ত উৎসাহের সঙ্গে নিজেব এই নতুন শক্তির বিকাশে প্রবৃত্ত হয়। স্বরষদ্ভের বিভিন্ন অংশ ও পেশীগুলির সমন্বয় ক্রমশঃই অধিকতর কার্যকরী হইতে গাকে। তিন মাস বয়সেই শিশুর কান্নাটাও অর্থপূর্ণ ভাষার মধাদা লাভ কবে। শিশুব কান্না শুনিয়াই মা বুঝিতে পাবেন, শেশু ক্ষধার্ত, বা দে বিছানা ভিজাইয়া ফেলিয়াছে বা পেট ব্যথা কবিতেছে অথবা একা ভয় পাইয়াছে। শিশু নিজের কণ্ঠম্বব শুনিতে ভালবাদে এবং ছুই তিন মাদের পর হইতে দে অনর্গল 'কথা বলিতে' চেষ্টা করে। তাহার এ অক্ট কল-ভাষণই বাস্তবিক ভবিশ্বতে ভাষার মধ্য দিয়া আত্ম-প্রকাশের প্রথম স্থচনা।

শিশুর জন্মকালে অন্ত সমস্ত পেশী ও যরই অপরিণত কিন্ত চৌয়ালের পেশীগুলি জন্মাবধিই যথেষ্ট ক্রিয়াশীল। তাই শিশু জন্মিবার অত্যক্তরাল মধ্যেই মায়ের স্তন হইতে নিজ থাত আহরণ করিতে পারে। এবং কান্নার ষন্ত্রটি জন্মাবধিই সক্রিয়, এটি ঘারাই দে সেই অসহায় অবস্থায় নিজের প্রয়োজন সরবে প্রচার করিতে পারে। কিন্তু তিন মাস পর্যন্ত তাহার কান্না অশুসজল নয় কারণ চোথের অভ্যন্তরে অশুস্তাবী গ্রন্থি (lachrymal pland) তথনও পরিপৃষ্টি লাভ করে নাই। জন্মকাল হইতেই শিশুব ঘাড়ের পেশীগুলিও যথেষ্ট সবল থাকে। তাই অল্প কয়দিনের শিশুকেও উপুড় করিয়া শোয়াইয়া দিলে সেমাথাটা তুলিতে চেষ্টা করে। তাহাব হাতের অঙ্গুলী সঞ্চালনের পেশীগুলিও অল্পিনের মধ্যে বললাভ করে। তাই ছোট শিশুর ইতির মধ্যে আকুল বা

শক্ত পদার্থ দিলে সে বেশ জোরের সঙ্গে মৃঠি করিয়া ধরিতে পারে।, নবজাত শিশু দিনে প্রায় তৃ'ঘণ্টার মতো কাঁদে। ইহাতে তাহার ফুসফুস ও খাসনালী ইত্যাদির ব্যায়াম হয়, তাহাদের পরিপৃষ্টির সহায় হয়। জন্মকালে ফুসফুসটি সম্পূর্ণ প্রসারিত হয় না। মাতৃগর্ভে থাকিতে তাহার প্রয়োজনীয় অক্সিজেন মাতার রক্তপ্রবাহ হইতেই শিশু সংগ্রহ করে। কিন্তু জন্মমাত্রই সে অক্সিজেনর বিষম অভাব বোধ করে। এ বিষম সংকটত্রাণের বাবস্থা শিশুর দেহের মধ্যেই থাকে। বয়স্কদের দেহে প্রতি কিউবিক মিলিমিটারে অক্সিজেন-সম্দ্ধ লোহিত রক্তকণিকার সংখ্যা থাকে ৪০ হইতে ৫০ লক্ষ, কিছু শিশুর দেহে অন্যিজেনের অভাব দ্রীকরণার্থ প্রতি কিউবিক মিলিমিটারে লোহিত রক্তকণিকার সংখ্যা ৬০ লক্ষ। যথেই অক্সিজেন শিশুর দেহের সর্বত্র যাহাতে ক্রন্ত সঞ্চালিত হইতে পারে সে জন্ম শিশুর হদয়মন্ত্রটি বয়স্ক মান্থয়ের তুলনায় বিগুল বেগে স্পাদিত হয়। রক্তে বিষাক্ত কার্বন ডাই-অক্সাইডের পরিমাণ বিপজ্জনকভাবে বৃদ্ধি পাইলে শিশু হাই তুলিতে থাকে এবং ইহা দ্বারা নৃতন কতকটা অক্সিজেন বাতাস হইতে গ্রহণ করে।

পূর্বেই বলিয়াছি নবজাতকের মাথাটি দেহের তুলনায় প্রকাণ্ড-হাত পাগুলি কাঠি-কাঠি, পেটটা মোটা—ইহার কোনটাই কিন্তু নির্থক নয়। যে লক্ষ লক্ষ স্নায় (Cells) দিয়া পরিণত মাহুষের মস্তিষ্ক গঠিত তাহার পূর্ণ সংখ্যাই শিশুর মস্তিক্ষে জন্মকালেই বিজমান থাকে, যদিও অবশ্র দে স্নাযুগুলি অপরিপুষ্ট এবং তাহাদের পরস্পরের মধ্যে অসংখ্য সংযোগ স্ত্তগুলিও পরিণতির অপেক্ষা রাথে। কাজেই এতগুলি স্নায়ুর স্থান হইতে হইলে মাথাটি প্রকাণ্ড হইবেই। দেহের অক্যাক্ত অংশের স্নায়্গুলির সংখ্যা ক্রতগতিতে এক হইতে তুই, তুই হইতে চার, এইভাবে বাড়িয়া যায় তাই দেহের অন্ধ-প্রত্যক্ষের আয়তনও ক্রমেই বাড়িয়া চলে। হাত-পাগুলি শিশুর এক বংসর পর্যস্ত তাহার জীবনের পক্ষে অত্যাবশ্যক নয়। তাহার জীবনের ভবিশুৎ প্রয়োজন মিটাইবার জন্ম ধীরে ধীরে গড়িয়া উঠে। পেটটা এত মোটা তার কারণ শিশুর ঘরুৎ liver)-টি মস্ত বড়। শৈশবে তাহার থান্ত মাতৃস্তত্তে লোহ, স্নেহপদার্থ (fat ) ও গ্লাইকোজেনের অভাব থাকে। সে অভাব পুরণের জন্ম শিশুর যক্ততে এ পদার্থগুলি কিছু অতিরিক্ত পরিমাণে সঞ্চিত থাকে। শিশুর চিবৃকটি জন্মকালে নীচু থাকে যাহাতে স্তনপানে তাহার কোন বাধা না হয়। জন্মকালে শিশুর ইন্দ্রিয়ামূভূতি সবই প্রায় অপরিণত।

স্পর্শাস্থ ভূতি খুব তীক্ষ থাকে না, তাই যথেষ্ট দলাই মলাই শিশু সহ করিতে পারে। কিন্তু জনাবধি স্বাদের অন্ত ভূতি বেশ বিকশিত হয়—মধু মুখে দিলে সে বেশ খুসী হইয়াই চাটিয়া খায়। কিন্তু একফোঁটা লেবুর রস তাহার জিহ্বায় দিলে সে মুখ বিকৃত করে। গন্ধ সে বেশ বুঝিতে পারে - ছুধের গন্ধ পাইলে চুক্ চুক্ করিয়া ঠোঁট চুষিতে থাকে।

শিশুর ইন্দ্রিয়ারভূতি, পেশীর বিকাশ, অস্থি ও দেহের অ্যান্য উপাদান সবই স্পূর্থন গতিতে একসঙ্গে পবিণতি লাভ করে। এই বিকাশ ও পরিণতিব নির্দিষ্ট ছন্দ ও গতি আছে। বিকাশের নির্দিষ্ট স্তর পরবর্তী স্তরের প্রস্তুতি। জীবনের প্রথম কয়টি সপ্তাহের মধ্যে মস্তিক ও স্থ্যুমাকাণ্ড হইতে স্ক্র ফিতার মতো স্নামুস্ত্র দেহের সমস্ত ইন্দ্রিয় ও পেশী ইত্যাদির দিকে শিকড়ের মতো ছড়াইয়া পড়িতে থাকে। এগুলির সাহায়েই বিভিন্ন অঙ্গপ্রতাঙ্গ স্বেচ্ছায় সঞ্চালনের ক্ষমতা জয়ে। প্রথমে ম্থের বিভিন্ন স্নাযুস্ত্রগুলি বিকশিত হয়, কারণ চক্ষ্, কর্ণ, জিহ্বা ইত্যাদি প্রধান ইন্দ্রিয়গুলি ম্থেই অবন্থিত এবং জীবনের প্রয়োজনে ইহাদের বিকাশ স্বাধিক গুক্তপূর্ণ। ক্রমে ক্রমে অধমাঙ্গের সহিত সংলগ্ন স্নাযুস্ত্রগুলি পুষ্টিলাভ করে। সকলের শেষে পৃষ্ট হয় পায়ের পেশীগুলি ক্রমের সাযুস্ত্রগুলি পুষ্টিলাভ করে। সকলের শেষে পৃষ্ট হয় পায়ের পেশীগুলি ক্রমের নির্দেষ মধ্যেই শিশুর গাল ও চোয়ালেব সংলগ্ন পেশী ও সাযুস্ত্রগুলি অনেকটা বিকশিত হয় এবং শিশু যে স্বেচ্ছাক্রিয়া ছারা সকলের মনোহরণ করিতে পারে তাহাব গোপন রহস্তাট আয়ত্ত করে—দে হাসিতে শেথে।

ভন্মের কয়েক সপ্তাহ পর্যন্ত দিনের চিকিশ ঘণ্টার মধ্যে বাইশ ঘণ্টাই শিশু ঘুমাইয়া কাটায়। সমস্ত ইন্দ্রিয় ও অক্সপ্রত্যক্ষ দিয়া পৃথিবীর সক্ষে ঘনিষ্ঠ পরিচয়ের জন্ম শিশু তথনও প্রস্তুত নয়। তাহার প্রধান আনন্দ ও উৎসাহ মায়ের বুক হইতে থাল্ডসংগ্রহে। কিছু চার মাস নয়স হইলে শিশু অনেকটা সামাজিক জীব হয়। তাহার চোথ কান দিয়া সে তাহার চাবপাশের সমস্ত জিনিসকে জানিতে চেষ্টা করে। তাহার পেশীগুলির সঞ্চালন এখন ক্রমশঃ স্থসবৈদ্ধ—আগের মতো তাহা এলোমেলো বিশৃদ্ধল নয়। সে নিজের হাতের মৃঠি মুখে পুরিতে পারে। নিজের হাত দিয়া পা ধরিতে পারে। যতক্ষণ জাগিয়া থাকে সে অনবরত হাত পা নাড়িয়া থেলা করে, নানা রকমের শব্দ করিতে চেষ্টা করে— খুসী হয়, বিরক্ত হয়। সাবাদিনই নিজের ক্তু শক্তি দিয়ে নানা পরীক্ষায় বাস্ত থাকে। সে সমাজের একজন হুইতে চেষ্টা করে।

জন্মকালে তাহার হাড়গুলি কোমল ও নমনীয় থাকে। তিন ,মাদের পর হইতে হাড়গুলি ক্রমশ: শক্ত হয়। চার মাস হইলে সে নিজ হইতেই উপুড় হইতে চেষ্টা করে। আর একটু বড় হইলে দে বিছানার চাদর মুঠ করিয়া ধরিয়া বুকে ভর দিয়া দামনে আগাইবার চেষ্টা করে। তাহার চোয়াল ও নীচের মাড়ির হাড়গুলি শক্ত হয়। ছয় মাদের কাছাকাছি নীচের মাড়িতে প্রথম দাঁত বাহির হয় এবং তাহার কিছুদিন আগে হইতে শিশু মাড়ি দিয়া কিছুটা শক্ত জিনিস চিবাইতে চায়। আমাদের দেশে তাই এ সময় শিশুর 'মুথে ভাত' দেওয়া হয়। বিদেশী মত অনুযায়ী এ সময় হইতে শিশুকে দুধের সঙ্গে খেতসার (Starch) মিল্রিত করিয়া থাইতে দেওয়া হয়। চার মাসের সময় হইতেই চোখ, কান ও হাত-পা দঞালনের মধ্যে অনেকটা সমন্বয় দেখা যায়। শিশু হাত বাড়াইয়া রঙীন থেলনা ধরে। ভাকিলে সেদিকে ঘাড় ফেরায়, তাকায়। ছয় মাদের পর হইতে সে অল্প অল্প হামা দিতে শিখে। তাহার জগতের ও অভিজ্ঞতার পরিধি ক্রমশ: বিস্তৃত হয়। সাত মাস বয়সে তাহাকে বদাইয়া দিলে দে অনেকক্ষণ বদিতে পারে। নয় মাদ কি দশ মাদে সে বেশ স্বচ্চ্যুন্দ হামা দিয়া অনেকথানি চলিয়া যাইতে পারে। এ সমত্র সে ধরিয়া দাঁড়াইতে পারে এবং অল্পদিনের মধ্যেই তাহার পায়ের হাড়, অস্থিদংযোগ, পেশী ইত্যাদি এতটা মজবুত হয় যে দে নিজের চেষ্টায় দাঁড়াইতে পারে এতদিনে দে অন্তান্ত ইতরপ্রাণীর মত চারপায়ে না চলিয়া মেরুদণ্ড সোজা করিয়া তুপায়ে দাঁড়াইয়া ( Homo sapiens ) প্রকৃত মান্নবের পদমর্ঘাদা লাভ করিল। নৃতত্ববিদদের মতে মহয় জাতির সভ্যতার বিকাশে ইহা একটি অতি গুরুত্বপূর্ণ ঘটনা।

এখন হইতে সে সব কিছু অন্নকরণ করিতে শেখে। এতদিনে তাহার সত্যিকার 'ব্লি' ফোটে। 'মা' এই প্রাণকাড়া ডাকটি সে এখন আ্য়ন্ত করিয়াছে।

এই সাত আট মাসে তাহার বৃদ্ধি ও বিকাশের হিসাব নিলে যাহা দেখা যাইবে তাহা বিশ্বয়কর। জনকালে তাহার ওজন থাকে প্রায় ৬ পাউও (সাহেবী বাচ্চাদের গড় ওজন ৭ পাউও)। চার মাসের শেষে তাহা দ্বিগুণ বা তারও বেশী হইয়া দাঁড়ায়। এর মধ্যে মাথায়ও সে চার পাঁচ ইঞ্চি বাড়িয়াছে! এই হারে বৃদ্ধি দদি চলিতে থাকিত তাহা হইলে পঞ্চাশ বংসর বয়সে তাহার ওজন দাঁড়াইত প্রায় চৌদ্দ মণ এবং উচুতেও সে ব্রিশে হাত লম্বা দৈত্য হইত।

আট মাদ বয়দ হইতে ক্রমেই তাহার চেহারা ভক্ত মামুষের মতো হইয়া দাঁডায়; নাক, চিবুক ইত্যাদি স্থগঠিত হইয়া ওঠে। এখন হইতে পৃথিবীটা তাহার কাছে শুধুই সংগ্রামক্ষেত্র না হইয়া উপভোগ্য হইয়া ওঠে। নানা তুষ্টমি দে শেখে, নানা ভঙ্গী আয়ত্ত করে। দে এবার 'হাঁটি হাটি পা পা' করিয়া পৃথিবীর বুকে নিজেব অধিকার বিস্তার করিতে সচেষ্ট। তাহার চলাফেরা, অঙ্গদঞ্চালন স্বই অধিকতর সমন্বিত ও উদ্দেশ্যপূর্ণ হইতে থাকে। তাহাব ইচ্ছা, অনিচ্ছা, অনুরাগ, বিরক্তি ক্রমেই দে স্পষ্টভাবে প্রকাশ কণিতে শেখে। এখন সে মা, মানী, বাবা, দাছ এ সব প্রভেদ মোটামুটভাবে বুঝিতে পারে। তাহাব সাধীন ইচ্ছাব প্রকাশ হিসাবে 📭 নিজেব হাতে থাইতে চেষ্টা কবে। এটা আমরা খুব সহজ ঘটনা মনে করি কিন্তু শিশুব পক্ষে ইহা একটি অত্যাশ্চর্য পরীকা। এ কাজটি স্থ্যম্পন্ন করিতে হইলে হাত আঙ্গুল, মুখ, জিহ্বা, চোয়াল সংলগ্ন বহু পেশীব মস্থ সহযোগিত। প্রয়োজন হয়। অবশ্য অনেক খাত দে ছড়ায়, ছিটায়, নাকে, মুথে, চোথে মাথে কিন্তু তাহার হাত ও আঙ্গুল ষে উদ্দিষ্ট লক্ষ্যস্থান মুখগহ্ববে মাঝে মাঝেও খাগু পৌছাইয়া দিতে পারে তাহাই পরম বিস্ময়ের বিষয়। ছয় সাত মাস ব্যস্পর্যন্ত শিশু অক্ত শিশু সম্বন্ধে প্রায় উদাসীন। কিন্তু আট মাদ বয়দ হইলে দে বিড়াল কুকুর বা অক্যান্ত শিশুদের সম্পর্কে কিছুটা আগ্রহ প্রকাশ করে। ক্রমশঃ সে সমাব্দ জীবনে অভ্যস্ত হইতেছে। তাহার বুদ্ধি, খৃতি, অফুভূতি, মেজাজ ব্যক্তিযের ইঞ্চিত এখন হুইতে কিছু কিছু পাওয়া যায়। তাহার বিচার-বিবেচনার অঙ্কুর এখন হুইতে বিকাশ লাভ করিতে থাকে।

আট মাদের পর হইতে এক বংসর পর্যন্ত খুব একটা চমকপ্রদ পরিবর্তন দেখা যায় না। তবে ইতিপূর্বে যে সমস্ত শক্তি ও কুশনতা শিশু আয়ন্ত করিয়াছে তাহার বুনিয়াদ আরো পাকা হয়। বিভিন্ন ইন্দ্রিয়, অঙ্গপ্রতাঙ্গ, পেশীর বাবহাব অধিকতর সহযোগিতামূলক, সমন্বিত ও নিভূল হয়। এতদিন শিশুব শাবীবিক বিকাশণ দৃষ্টি আকর্ষণ করিত কিন্তু এক বছর বর্ষ থেকে তার মানসিক বিকাশও উল্লেখযোগ্য হয়।

ছ'মাস বয়স থেকেই শিশুর থাছ, পায়থানা, প্রস্রাব, ঘুম ইত্যাদি বিষয়ে স্থ-জভ্যাস গঠনে চেষ্টিত হওয়া ভাল। এ সব জভ্যাস তাহার সমস্ত জীবনকে প্রভাবিত করিবে। এক বৎসর বয়স হইলে এবং যথন কিছু কিছু ইাটিতে শিখে তথন সে তাহার নাগালের মধ্যে সব জিনিস ধরিতে চায়, ছোট জিনিস

পাইলে মুখে পোরে বা মুখে ফেলে। এখন হইতেই প্রচুর স্নেহ ও ধৈর্য এবং কিছুটা শাসন খারা শিশুকে বিপজ্জনক ও কাজের জিনিসে যাহাতে হাত না দেয় তাহা ধীরে পীরে শিথাইতে হইবে। এ সময় অতিরিক্ত প্রশ্রষ ও অতিবিক্ত শাদন তাডনা হুইয়েরই ফল অণ্ডভ। থাওয়া, প্রস্রাব, পায়থানা, ঘুমের অভ্যাদ সম্পর্কেও একই কথা। বর্তমান কালে কোন কোন শিশু-মনোবিজ্ঞানীর মতে এ বিষয়ে ঘড়ি ধরিয়া, আউন্স মাপিয়া, কঠিন নিয়ম অফুসারে না চলিয়। শিশুর নিজম্ব দাবী-তাহার দেহের নিজম্ব ছন্দ অফুষায়ী (self demand) চলাই উচিত। না হইলে শিশুর বাডন্ত মন ও ক্টোনোমুথ ইচ্ছাশক্তির স্বাভাবিক বিকাশে বাধা দেওয়া হয় যাহার ফল গুভ হয় না। ভবিশ্বতে শিশুর ব্যক্তিত্ব ইহাতে থর্ব করা হয়। অক্সদিকে ইংরেজ ও জার্মান মনোবিজ্ঞানার) গোড়া হইতেই শাসন-শৃত্থলা (discipline) কড়াকড়িভাবে অমুসরণের উপদেশ দেন। সম্ভবত অক্যান্ত ক্ষেত্রের মতো এথানেও মধ্য পদ্বাই সত্য পন্থা। প্রত্যেক শিশুরই বিকাশের নিজম্ব ছন্দ আছে। তাহা ধৈর্যের দঙ্গে আবিষ্কার করিতে হইবে, কিন্তু দে বিকাশ ও গতির ধারা যাহাতে স্বশৃত্বাৰ ও ছন্দোময় হয় সেজতা কিছুটা শাসন ও নিয়ন্ত্ৰণের অব্ভা প্রয়োজন আছে। আমেবিকার মনোবিজ্ঞানী উইলিয়ম ঞ্সেমদের মতে সমস্ত স্থাশিকার মূল হইতেছে বাল্যকালেই স্থ-অভ্যাদ গঠন ও কু-অভ্যাদ বিদূরণ। এ ব্যদ হইতে শিশু অনুকরণ করিতে শিথে। স্থতরাং পরিবার সদাচারী হইলে তবেই শিশু অমুকরণ দারা স্থ-অভ্যাস আয়ত্ত করে।

শিশুর সবচেয়ে বড় প্রয়োজন স্নেহ ও নিরাপতা বোধ। ইহা তাহার দৈহিক ও মানসিক উপযুক্ত বিকাশের পক্ষে অত্যাবশ্রক। প্রত্যেক পিতামাতার সন্তানের জন্ম স্বাভাবিক স্নেহ থাকে, কিন্তু তাহাই মথেষ্ট নয়। স্বাভাবিক স্নেহ বৃদ্ধিমার্জিত এবং প্রচুর ধৈর্য ও স্বার্থতাগি দ্বারা সক্রিয় ও সক্ষ হওয়া চাই। মাতাকে স্বাস্থ্যবিধি অবশ্রই জানিতে হইবে এবং তাহা অমুসরণে অনলস হইতে হইবে। ঠিক সময়টিতে শিশু যাহাতে সম্পূর্ণ তৃপ্তিকর থান্ম পায়, যাহাতে সে নির্বিল্প নিশ্চিস্তে যথোচিত ঘুমাইতে পায়, এ ছটি বিষয়ে মাতার বিশেষ দৃষ্টি থাকা প্রয়োজন। অধিক কোলাহল, তীক্ষ আলো, বদ্ধ বর, যানবাহনে অতিরিক্ত ভ্রমণ, ঘন ঘন বাসন্থান পরিবর্তন, মানসিক সংঘাতপূর্ণ গৃহ-পরিবেশ শিশুর নিরাপত্তাবোধকে বিশ্বিত করে। আজ্কাল অনেক শিক্ষিত পিতামাতা শিশুকে দামী পাউজার মাথাইয়া, দামী পোশাক পরাইয়া

এবং অবসরমত শিশুকে অতিরিক্ত আদর করিয়া নিজ কর্তব্য শেষ হইয়াছে মনে করেন—অর্থাৎ শিশু তাঁহাদের কাছে জীবস্ত থেলার পুতৃল মাত্র। কিন্তু শিশুকে নাওয়ানো, থাওয়ানো, পরিষ্ঠার করা, তাহাকে নিয়া নিয়মিত বেডানো ক্লান্তিকর. ও অনেক সময় এপরিচ্ছন্ন কাজগুলি ঝি চাকরের হাতেই ছাড়িয়া দেন। সিনেমা বা নিজেদের দৈনিক একাক্ত আমোদ আহলাদের পথে শিশুকে তাঁহারা বিল বলিয়াই মনে করেন এবং ঝি চাকরেব কাছে শিশুকে ফেলিয়াই তাঁহাবা সন্ধার সময় ঘণ্টার পর ঘণ্টা বাহিরে কাটাইয়া আসেন. এবং ।ফরিয়া আসিয়া মুমন্ত শিশুকে জাগাইয়া প্রচুর আদব করিয়া তাহার স্নেহের ক্ষতিপুৰণ করিতে চান। কিঁত্ত এফাঁকি শিশুর কাছে গাটে না। তাহার বঞ্চিত ছদয়ে পিতামাতার প্রতি অভিমান স্ফিত হইতে থাকে। তাহার অবচেতন মনে পিতামাতার প্রতি বিষেষ জ্বমা হয়-যাহার ফল ভবিষ্যৎ জীবনে ওভ হয় না। বাড়ন্ত শিও স্বেহ ভালবাসার কাঙ্গাল-এজন্ত সে তাহার সমস্ত সত্তা দিয়া পিতামাতাকে জডাইয়া ধরিতে চায়। আবার আর একদিকে সে তাহার স্বাধীন ব্যক্তিত্ব বিকাশ করিতে চায়। তাহার কেতিহল অপরিদীম-নানা পরীক্ষা দারা দে তাহার চাবিপাশের পৃথিবীটাকে নাডিয়া চাড়িয়া চাথিয়া দেখিতে চায়—তাহার অশাস্ত মনে হাজারে। অস্পষ্ট প্রশ্ন ভিড় করিয়া আদিয়া দাঁড়ায়। এখানে তাহার স্বাধীনতার প্রথম দাবী। এ দাবীকে শ্রদ্ধা করিতে হইবে। তাহার নিজম্ব ব্যক্তিম্ব বিবাশেব স্থযোগ দিতে হইবে। তাহার জিজ্ঞাম্থ দেহমনকে উৎদাহিত করিতে হইবে। এজন্ত প্রয়োজন যথেষ্ট বৃদ্ধি, বিবেচনা ও ধৈর্য।

শিশু বিধাতার শ্রেষ্ঠ আশীর্বাদ। তাহার বিকাশের ইতিহাস অত্যাশ্র্য বিশ্বয়। কিন্তু স্থান্দর, স্থান্ত, ও বৃদ্ধিমান শিশু চাহিলেই পাওয়া যায় না। তাহাকে অসীম যত্নের সঙ্গে তিলে তিলে গড়িতে হয়। স্থান্থ স্থানর শিশু আক্সিক ঘটনা নয়, অন্ধ অদৃষ্টমাত্র নয়। তাহাকে পাইতে হইলে উপযুক্ত সাধনা চাই। সে সাধনায় ধৈষশীল, আত্মত্যাগী ও বৃদ্ধিমান পিতামাতা সিদ্ধিলাত করেন—তাঁহারা নিজেরাও স্পন্তানলাতে ধ্যা হন—সমাজকেও ধ্যা করেন।

যে যে বইয়ের সাহাধ্য নেওরা হরেছে :---

<sup>1.</sup> The Gesell Institute's Child Behaviour.

Mr. Benjamin Spock—'Baby & Child Care'
Ratcliff—'Your year of Miracles'—Reader's Digest—Nov. 1960
Bowley—'The Natural Development of the Child.'

# এক হইতে তিন বংসর

কোন্ বয়সের শিশু সবচেয়ে বেশী মন কাড়িয়া লয়? হয়তো এ প্রশ্নের উত্তর সহজ্ব নয়, কারণ ভিন্ন কচিহি লোকা:। ইহা অসম্ভব নয় যে ত্ই মাসের কচি বাচনা তাহার করুণ অসহায়ত্বের জন্মই অনেক মায়ের বাৎসল্য রস সবচেয়ে বেশী উদ্রেক করে। তবে সম্ভবতঃ ১ বংসর হইতে ৩ বংসরের বাচনাদেরই বেশীর ভাগ লোক পছনদ করেন।

ছমু মাসের নীচের শিশুরা দেহের দিক দিয়া নিতান্ত অপরিণত। ভাহাদের মাথাটি দেহের তুলনায় প্রকাণ্ড, পেটটি মোটা। হাতগুলি কাঠি কাঠি, পেশীগুলি একেবারে অপরিণত, মুধধানা ফোক্লা, হয়ভো বা হুই একটি দাঁত সবে উঠিয়াছে। সে পশুর মতো চারপায়ে চলে কারণ তাহার হাত ছইটি তথনো বাস্তবিক পক্ষে হাতের কাজ করিতে শিথে নাই। যদিও তথন হইতেই নিজের ইচ্ছা, অনিচ্ছা, আরাম, বিরক্তি কিছু কিছু প্রকাশ করিতে পারে তবুও খাওয়া, শোওয়া, প্রস্রাব, পায়খানা ইত্যাদি দেহের মৌলিক দাবী ও প্রয়োজন মিটাইবার জন্ম দে প্রায় সম্পূর্ণ ভাবেই মায়ের উপর নির্ভর করে। তাহার দৃষ্টি ও প্রবণ শক্তি তথনও অপরিপুষ্ট। তবে তথন হইতে দে ছই চোথের দৃষ্টি একই দ্রব্যেব দিকে নিবদ্ধ করিতে শিথিযাছে—শব্দ হইলে সেদিকে সে ঘাড় ফিরাইতে পারে। তাহার স্বাদবোধ তথনও একান্তই অপবিণত কারণ তথনও তাহার একমাত্র থান্ত মায়ের বুকের বা বোতলের হ্ধ। ইহার পূর্ব হইতেই ক্রভবেগে শরীরের প্রত্যেক অঙ্গপ্রত্যঙ্গ বাড়িতেছে এবং সে বিভিন্ন ইন্দ্রিয় দিয়া পৃথিবীর আলো, রং, স্পর্শ, গন্ধের সহিত পরিচিত হইতেছে। কিন্তু বিভিন্ন ইন্দ্রিয়ের অমুভৃতি সমন্বয় করিয়া তাহাদের তাৎপর্যবোধ করিতে শেথে নাই। বাবা, কাকা, মা, মাসী, পিসী দাত্, দিদিমা এসব সাংসারিক সম্বন্ধের প্রভেদ তাহার কাছে একেবারেই স্পষ্ট নয়। এখনও দিনের মধ্যে ১২।১৪ ঘণ্টা তাহার ঘুমাইয়া কাটে। তাহার অঙ্গপ্রত্যন্তের সঞ্চালনের মধ্যে সমন্ত্র সাধনে এখনও কিছু বিলম্ব আছে-এবং দেহের বিভিন্ন অংশের অসমান বৃদ্ধির জন্ম তাহার চেহারার মধ্যে একটা থাপছাড়া ভাব ফুটিয়া ওঠে, তথনও তাহার দেহে শ্ৰীষ্টাদ ঠিক আসে নাই। বান্তবিকপক্ষে দেহের দিক হইতে একবৎসর কাল

পর্যন্ত শিশুর বিশেষ সংকটের সময়। শিশুমুত্যুর একটা মন্ত বড় অংশ অধিকার করিয়া থাকে হতভাগ্য এক বংসরের নীচের শিশুরা। আবেগের প্রকাশও নিতান্তই প্রাথমিক ও অস্পষ্ট। নিতান্ত জান্তব তৃষ্টির প্রকাশ নিঃশব্দ হাসিতে এবং জান্তব বিরক্তির প্রকাশ, সরব কায়ায়। এক বংসরের কিছু আগে হইতে মুথে বোল ফুটিলেও সত্যিকার কথা বলিতে তাহারা পারে না। কথার অর্থবাধ এবং বৃঝিয়া শুনিয়া শব্দ ব্যবহার করিতে দেড় হইতে তৃই বংসরের আগে শিশুরা সমর্থ হয় না। এক বংসরের নীচে শিশু ব্যক্তি পদবাচ্য নয়।

কিন্ধ এক বংসরের পর হইতে তিন বংসর পর্যন্ত শিশুরা সব চেয়ে মামুবের মন কাড়িতে পারে, কারণ তথন তারু। নানা রং ঢং করিতে পারে, আদর বোঝে এবং প্রতিদানে আদর করে, সব কাল অহুকরণ করিতে চেষ্টা করে, নানা হুটামী তাহাদের মাথায় আদে। আধো আধো কথা বলে, আবার বড়দের মতো বিষম বিজ্ঞের মত কাল করিয়া বা কথা বলিয়া স্বাইকে হাসাইয়া দেয়। এ বয়সে শিশুর কমনীয়তা ও লাবণ্যও থাকে, অথচ সে একেবারে অসহায় অপোগগু নয়। তাহাকে নিয়া নানা থেলা ও আমোদ করা চলে।

শারীরিক দিক দিয়া এক বৎসর হইতে তিন বৎসরের মধ্যে শিশুর খুব আক্ষিক ও গুরুতর পরিবর্তন হয় না। ছয় মাদের পর হইতেই ক্রমে ক্রমে তাহার চেহারা মানুষের মত হইতে স্থক করে। তাহার গোলগাল চীনা ভাবটা দুর হইয়া ক্রমে ক্রমে নাক চিবুক ইত্যাদি কোণগুলি দেখা দেয়। শিশুর এক বৎসর বয়স হইলে, তাহার চেহারাটা ভবিয়তে কেমন দাঁড়াইবে তাহার কিছুটা আঁচ করা যায়। তিন বৎসর বয়দে দে পরিপূর্ণ খুদে মাহুষ হইয়া দাঁড়ায়। তাহার ব্যক্তিষের ছাপ চেহারায় ফুটিয়া উঠিতে থাকে। এক বৎসর বয়সে তাহার ইন্দ্রিয়গুলি অবশুই সম্পূর্ণ পরিণত নয়। বয়ক্ষ মামুষের মত রং বা দূরত্বের প্রভেদ বা শব্দের ফক্ষ পার্থক্য বুঝিতে না পারিলেও চক্ষু ও শ্রবণেক্রিয় মোটামুটি কাজ চলার মত পরিণতি লাভ করিয়াছে। ছোট শিশুর স্পর্শের অমুভূতি তীক্ষ নয় তাই তাহাকে বথেষ্ট দলাই মলাই করিলেও সে খুব বিরক্ত হয় না। কিন্তু একবৎসরের শিশুর স্পর্শেক্সিয় অনেকথানি তীক্ষতা ও পরিণতি লাভ করিয়াছে। তাহার হাত পারের পেশীগুলি এখনও খুব সবল নয় তাই যদিও সে হাটিতে শিখিয়াছে ( দশ মাস বয়স হইতেই শিশু প্রথমে দাঁড়াইতে ও পরে ধরিয়া ধরিয়া হাঁটিতে শিথিয়াছে ) তथानि यात्य मात्यरे तम रामाञ्चिष् तम्य। कृत्यरे तम मन्पूर्व निर्वतम् विवः বেশীকণ হাটিতে পারে এবং তিন বৎসর বয়স হইলে (নিতান্ত ক্লাছ না হইয়া থাকিলে) কোলে উঠিতে লজ্জা বোধ করে। এক বংসরের শিশু নিজে হাতে থাইতে পারে না, তবু তাহার হাতে খাবাব নেওয়া চাই, কিন্তু হুধ ভাত সমস্থ গায়ে মুথে ছিটাইয়া ছডাইয়া একাকাব করে। এই হাতে থাওয়া ব্যাপারটা মোটেই দহক নয়। এর জন্ম হাতের আঙ্গুলের, চোয়ালের, ঠোটের, জিহ্বার, চোথের অনেকগুলি পেশীর সামঞ্চা ও সমন্বয় প্রয়োজন। সেটি সম্পূর্ণ হইতে সময় লাগে। এমন কি তুইবংসর পূর্ণ হইলেও অধিকাংশ শিও নিজ হাতে না ছভাইয়া ছিটাইয়া থাইতে শেথে না। দেভ বৎসর বয়স হইতে দে কিছু কিছু দৌভাইতে পারে এবং আর একটু বড হইলে সিঁডি বাহিয়া উঠিতে পারে কি ? একা একা নাবিতে ভয় পায়। এক বৎসরের শিশুৰ কয়েকটি দাঁত গজাইয়াছে এবং কিছু কিছু শক্ত থাছা সে থাইতে শিথিয়াছে কিন্তু আডাই বৎসব প্ৰযন্ত তাহাব প্ৰধান থাত তৱল পদাৰ্থ। তুই বংসর পর্যন্ত অনেক শিশু বোতলেই হুধ থায়। ক্রমে সে চুমুক দিয়া খাইতে শিথে। কোন কোন শিশু ছুই বংসবের আগেও চুমুক দিয়া থাইতে পারে। এক বংসর বয়সে শিশু লাঠি দিয়া আঘাত কবিতে পাবে, বল ছুঁডিতে পারে, যদিও এখনও সে তাক কবিয়া ছুঁডিতে পারে না, বেশী দূরও ছুँ फिर्ड भारत ना। जाहात भगतात्र्वलिविविधि कि हान्त निर्ज भारत। তিন বৎসর বয়স হইলে তাহার পেশীগুলি অনেকথানি সবল হয় এবং তাহাদের ক্রিয়া অনেকথানি স্থসমন্বিত হয়। কাজেই দে তথন সচ্ছন্দে ট্রাইসাইকেল চালাইতে পারে, মার্বেল থেলিতে পাবে, ব্যাট দিয়া বলকে উদ্দেশ্যপূর্ণভাবে মারিতে পারে। অর্থাৎ এই বয়সটা ইন্দ্রিয় ও পেশীগুলির ক্রমশ পরিণতি ও স্থমঞ্জস সম্বন্ধের সময়। মোটামৃটি এ পরিণতি ও সমন্বয়ের একটি মস্থ উন্নতির ছন্দ লক্ষ্য করা যায়।

এক বৎসরের পর হইতে শিশুর বৃদ্ধির বিকাশ ক্রমণঃ স্পষ্ট হইতে থাকৈ।
সে ক্রমেই তাহার আশে পাশের জিনিযগুলি চিনিতে শেথে, তাহাদের
প্রভেদে বৃথিতে শেথে। এক বছরের শিশু জানে মা বাবা নয়, ত্থ আর
জল এক জিনিষ নয়। এক কৎসর বয়সে খুব অল্প জিনিষেরই সে নাম
বলিতে পারে। ক্রমেই মা, বাবা, ভাই বোনেরা তাহাকে ননা জিনিষ
দেখাইয়া বলে, 'ওটা পাখী' 'ওটা ঘোডা,' 'এ পুতুল।' শিশু তাহার আধো
ভাষার অহকবণ করিয়া বলে 'পাকি' 'ঘোলা', 'তুতু'। কোন কে।ন জিনিষের

দে অন্ত নামকরণ করিয়া বদে, নিতাস্ত অকারণে। যেমন ভৃত্য দয়াবাদ কে সে বলিবে 'ততা' ! প্রত্যেক দ্রব্যেরই নির্দিষ্ট নাম আছে এবং প্রত্যেকের আলাদা গুণ ও ক্রিয়া আছে এ বোধ ক্রমে ক্রমে হয়। ইহাও শেখে অ**ত্তকরণের** ফলে। মা বলেন, পাথী কা-কা 'বাশী-পুঁ-উ-উ', 'ঘোডা-টক্-টক্'। **থোকাও** তাই শেখে। অনেক সময় ওই ক্রিয়া বা গুণই শিশুর কাছে দ্রব্যের নাম হইয়া দাঁভায়। যেমন আমার নাতি বাপ্লিদেডবছর বয়সে ঘোড়াকে ব**লিড** 'তক্ তক্', পঙ্গে সঙ্গে পা ফুলাইত। দেড বংসর পর্যন্ত বিভিন্ন নাম জানিলেও সম্পূর্ণ বাক্য শিশুদের আয়তের বাইরে থাকে। ছই বৎসরের সমর ছোট ছোট বাক্য শিশু বলিতে শেখে। <sup>\*</sup> হু'বছরের বাপ্পি এখন বলে, 'বেলেডে দাবো '( বেডাতে যাবো )' 'ওপ্পে চল, '( উপরে ছাতে চল ), '**হটু দাও-ও'** '(রুটিদাও )'। দ্রব্যের সঙ্গে গুণ ও ক্রিয়ার সম্বন্ধ হ'বছরের শিশু কিছুটা ব্ঝিতে পারে। বাপ্লিকে এক গরম দিনে এক টুকরা বরফ কিনিয়া ওর হাতে দিয়া বলিয়াছিলাম—'বরফ—ঠাণ্ডা'। সে বরফ হাতে পাইয়া থুব খুসী, কপালে পায়ে, মাথায় বাবে বাবে বৃহফের টুকরাটি মাথিয়া দে বলিতে লাগিল 'বজফ্ থান্দা।' তারপর হইতে রাস্তায় বেডাইতে বাহির হইলেই বরফের দোকানের দিকে হাত দেথাইয়া সে বলে 'বরফ থান্দা।' তারপর একদিন বাসায় কয়েকজন মহিলা বেডাইতে আদিলে বাজার হইতে বরফ আনিয়া সরবৎ করা হইল। তৎক্ষণাৎ সে মায়ের কাছে গিয়া হাত পাতিয়া বায়নাধ**রিল** 'ব-অফ্থান্দা। সেদিন সে সরবতের মধ্যে বরফ দিয়া **থাইতে** শি**ৰিল।** এখন সে বরফ পাইলেই প্রথমে কপালে গালে মাখিবে, এবং নিষেধ সংস্থ মূথে পুরিয়া দিবে। এ বয়স হইতে দ্রব্য হইতে পৃথক করি**য়া গুণকেও** বুঝিতে শেখে। বাপ্পি বরফ ঠাণ্ডা ইহা শিথিবার কদিন বাদেই <del>খুব</del> ঠাণ্ডা জল দিয়া তাহাকে স্নান করাইতেই সে চাঁৎকার করিয়া **কালা স্ক্** করিল 'থান্দা।' সে আঞ্চনের কাছে গিয়া বলে 'গ-ও-ম্' ( গরম), **আৰার** গরম ইলেকট্রিক ইস্ত্রীতে হাত দিতেই তংক্ষণাং হাত সরাইয়া চোথ বড় বড় করিয়া বলিল 'গ-ও-ম্'। বাল্যকাল হইতে অন্ধ ও বধির হেলেন্ কেলাৰ তাঁহার আত্মজীবনীতে বাল্যকালে ভাষা শিক্ষার প্রথম অভিজ্ঞতা ঠিক অহুরূপ ভাবেই বর্ণনা করিয়াছেন। তিনি লিখিয়াছেন তাঁহার আবাল্য শি**ক্ষিকা** ও সহকারী বিভিন্ন জিনিষ তাঁহার হাতে স্পর্শ করাইয়া ধীরে ধীরে তাঁহার হাতের তালুতে ধীরে ধীরে জিনিষ্টির নাম লিখিতেন ≖এবং সংঋ সংঋ দেই

ঞ্জিনিষের নামটি বারে বারে স্পষ্টভাবে উচ্চারণ করিতেন। হেলেন্ কেলার আর একহাতের আঙ্গুল মিশ্ স্থলিল্যানের ঠোঁটের উপর রাথিয়া শব্দের উচ্চারণটি অমুকরণ করিতে চেষ্টা করিতেন। কিছুদিন যাবৎ এ শিক্ষা চলিতেছিল কিন্তু বড়ই ধীরে শেথার কাজ হইতেছিল। একদিন সকালবেলা মিস্ স্থলিভ্যান কেলারের হাত জলের ট্যাপের নীচে ধরিলেন এবং অত্যস্ত জ্ঞত আঙ্গুল দিয়া হ'তিনবার লিখিলেন water এবং স্পষ্ট উচ্চারণ করিতে লাগিলেন 'ও-য়-ট-র' 'ও-য়-ট-র, কোলড 'কো-ল-ড' তীক্ষ শীতল স্পর্শ হঠাৎ যেন চেতনার একটি দ্বার খুলিয়া দিল কেলার বুঝিল হাতে ষে তরল পদার্থের শীতল স্পর্শ লাগিতেছে, তাহার নাম water। কেলার শীদ্র এ নামটি আয়ত্ত করিলেন এবং ইহাও বুঝিতে পারিলেন প্রত্যেক দ্রব্যেরই আলাদা নাম আছে। এবং সে একদিনেই ডিনি অনেকগুলি জ্বিনিষের নাম শিখিয়া ফেলিলেন। তিনি আরও লিথিয়াছেন দেদিনই আমি বুঝিতে পারিলাম জলের যে শীতল ও স্পর্শ আমাকে প্রথম সচকিত করিয়াছিল সেই গুণের নাম 'Cold।' দেদিন হইডেই ভাষা আমার কাছে তাৎপর্যপূর্ণ হইয়া উঠিল।' তিন বংসর বয়সে শির্ত্তর ভাষা জ্ঞান দ্রুত অগ্রসর হয়। সে বিভিন্ন গুণের তারতম্য বুঝিতে শেখে, তাহাদের নামও শেখে। যেমন ঘোর লাল ও গোলাপীর তফাৎ দে বেশ বৃঝিতে পারে। দে তখন স্পষ্ট বলে, 'বড থালায় ভাত থাবো—ছোট থালায় থাবো না।' তিন বৎসরে ভাষার উপরে অধিকার অনেক থানিই পরিপুষ্ট হয়। ছই বৎসর বয়সেই দ্রব্যের সঙ্গে গুণের ও ক্রিয়ার সম্বন্ধ কিছু কিছু বোঝে যদিও শিশুর প্রকাশ ভঙ্গী তথন সম্পূর্ণ নয়—দে হয়তো বলিবে 'মোতরগাড়ী-হু-উ-ছু '-'তুপি নাল' ( টুপী লাল )। ক্রমে দ্রব্যের সঙ্গে দ্রব্যের সম্বন্ধ, দ্রব্যের দঙ্গে ঘটনার কার্যকারণ সম্বন্ধও দে অস্পষ্ট ভাবে হইলেও বুঝিতে শেখে। আকাশে মেঘ দেখাইয়া বাপি বলে, 'ফোডা ফোডা বিট্টি' (ফোটা ফোটা বৃষ্টি)। বেডাইয়া আসিয়া দরজার তালা খুলিতে সে বাবার পকেট হইতে ঢাবি নিয়া আদিবে। কোয়েহ্লার শিপাঞ্জীর উপর নান: পরীশার পর স্থির করিয়াছেন যে তাহাদের শেখার ব্যাপারটা নিতান্ত যান্ত্রিক অনুকরণ বা আন্ধ 'ভূল ও দংশোধন' (blind error and trial) দ্বারা অগ্রসর হওয়া নর, তাহার মধ্যে অন্তর্দৃষ্টি ও বুদ্ধির পরিচয় আছে, কারণ দে শেথার মধ্যে স্থান বা দেশের সম্বন্ধ (space relations), দ্রব্যের সঙ্গে দ্রব্যের সম্পর্ক, কার্যকারণ সম্বন্ধ বোধ অত্যন্ত আবছায়া হইলেও আছে এ রক্ম অহুমান করা অঞায়

নয়। কোয়হ্লার একটি শিপ্পাজীকে বড় ও উচু একটি ভারের ঘরে আটকাইয়া সেই ঘরের ছাতে একটি বড় কলা ঝুলাইয়া দিলেন। শিস্পাঞ্জী বারে বারে লক্ষ ঝম্প করিয়া বা তারের বেডা বাহিয়া উপরে উঠিতে চেষ্টা করিয়াও তাহার লোভনীয় খাছাট সংগ্রহ করিতে পারিল না। সে ঘরের মধ্যে ছটি ভালা কাঠের বাক্স ছিল তাহার উপর শিপ্পাজী মাবে মাবে বসিত। অনেককণ লাফালাফির পর ক্লান্ত হইয়া নিতান্ত বিষয় মনে সে বাক্সের উপর বিশ্রাম করিতে লাগিল। কিছুক্ষণ পর উঠিয়া সে বাঝটি ধরিয়া টানিয়া ঠিক কলাটির নীচে রাখিল, তাহার পর বাকাটির উপর উঠিয়া এবার কলাট পাড়িতে চেষ্টা করিল। কিছু কলাট অনেক উপরে শাকাতে এবারও সে সফল হইল না। এবার সে নামিয়া আর একটি বাক্সও টানিয়া আনিয়া প্রথম বাক্সটির উপরে সাজাইয়া এবং তাহার উপরে উঠিয়া হাত বাডাইয়া কলাটি নাগাল পাইল, এবং পরম আনন্দে তাহা থাইতে লাগিল। ঠিক এ প্রকার বৃদ্ধির পরিচয় তুই বৎসরের শিশুর মধ্যেও দেখা যাইবে। একটি আলমারীর মাঝের উপর তাকে পেয়ারার জেলী রাখা হইয়াছে, তাহা বাঞ্চি দেখিয়াছে। ইহা তাহার नागालं वाहिता। कार्बाकां है क्वांत्र भव भा छाहा छेहारक नामाहेश দেন নাই। তুপুর বেলা ঘুম হইতে উঠিয়া সে আলমারীর সামনে আসিয়া দাঁড়াইয়া পাল্লা খুলিয়া পায়ের আঙ্গুলের উপর দাঁড়াইয়া জেলীর বোতলটি পাড়িতে চেষ্টা করিল। না পারিয়া আলমারীর পালা খুলিয়া খুব ঝাঁকাইতে লাগিল। তাহাতেও কোন ফল হইল না। হঠাৎ আলমারীর কাছে চৌকির নীচে আমার হাল্কা টিনের স্থটকেশটি তার চোথে পড়িল। সে নীচু হইয়া তাহা টানাটানি করিতে ফুরু করিল। তাহার পক্ষে স্থটকেশটি ষথেষ্ট ভারী তাই সে 'দাত্ব' বিশ্বা আমার হাত ধরিয়া টানিতে লাগিল। আমি স্থটকেশটি আলমারীর দামনে আনিয়া দিলাম কিন্তু তাহাতে আলমারীর পাল্লাটি আটকিয়া গেল। ইহাতে দে খুব বিরক্ত হইয়া আলমারীর একটি পালা ধরিয়া টানিতে লাগিল। কিছুক্ষণ টানাটানির পর স্থটকেশটি সরিয়া গিয়া পাল্লাটি সম্পূর্ণ সরিয়া গেল। সে তৎক্ষণাৎ স্থটকেশটিকে ধাকা দিয়া আলমারীর কাছে নিয়া গেল এবং তাহার উপর উঠিয়া জেলির বোতলটি ধরিল। অবশ্য জেলীর ক্যাপ সে খুলিতে পারিল না। তাহার বৃদ্ধির পুরস্কার স্বরূপ চামচ দিয়া জেলী বাহির করিয়া বিষ্টে মাথাইয়া তাহাকে দিলাম। আমার কোলে বদিয়া প্রম তৃপ্তির দক্ষে ফ্রাহা খাইতে লাগিল। তিন বংশর বয়স হইলে এ বৃদ্ধি নিশ্চয়ই আরো অনেকটা পরিপঞ্কতা লাভ করিবে। বাস্তবিক পক্ষে বিনেঁ (Binet) প্রথম যখন বৈজ্ঞানিক বৃদ্ধির মাপ আবিদ্ধার করেন, তখন ৩ হইতে ১২ বংশর পর্যস্ত শিশুর বৃদ্ধির মাপের scale তৈরী করেন। অবশ্য তাঁহার পর অহা মনোবিজ্ঞানীরা আরো নীচু বয়সের শিশুদের বৃদ্ধি পরিমাপের চেষ্টা করিয়াছেন। তবে মোটাম্টি ভাবে ইহা স্বীকৃত মে ছই বংশরের পর হইতেই নির্ভরযোগ্য বৃদ্ধির মাপ সম্ভব। টারম্যান্ মেরিল্ স্কেশ্ এখন প্রায়্ম সর্বদেশে স্বীকৃত বৃদ্ধির অভীক্ষা (Intelligence test)। তাহা হইতে তিন বংশরের শিশুর বৃদ্ধিমাপক পরীক্ষা ও প্রশ্ন গুলি এখানে দিতেছি তাহাতেই বুঝা ষাইবে তিন বংশরের শিশুর বৃদ্ধি কতথানি পরিণত হয়।

# ৩ বৎসর বয়সের পরীক্ষা (এল ফর্ম)

- ১। স্থতো পরানো পরীক্ষক একটি জ্বতোর ফিতে নিয়া, বিভিন্ন আকারের (গোল, চৌকা ইত্যাদি) পুঁতি (beads) একটার পর একটা গাঁথিবেন এবং বলিবেন, "এসো এই থেলাটা থেলি, দেখো"। শিশুকে আর একটি ফিতে দিবেন এরং পুঁতিগুলি গাঁথিতে উৎসাহ দিবেন। চারিটি পুঁতি গাঁথিতে হইবে। সময় তু'মিনিট।
- ২। ছবি দেখিয়া দ্রব্যের নামকরণ—সাধারণ ও পরিচিত দ্রব্যের ১৮টি ছবির কার্ড। প্রত্যেকটি কার্ড ৪ ইঞ্চি লম্বা ও ২ ইঞ্চি চওডা। পরীক্ষক প্রত্যেকটি ছবি আলাদা আলাদা করিয়া শিশুকে দেখাইবেন, এবং জিজ্ঞাসা করিবেন, "এটা কি ? এটার নাম কি ?" ১২ টি দ্রব্যের নাম বলিতে পারা চাই।
- ৩। কাঠের টুকরা নিয়া গঠন—পুল তৈরী। ১২ টি এক ইঞ্চি চওডা কাঠের টুকরা এলোমেলো ভাবে ছড়ানো থাকিবে। পরীক্ষক তিনটি কাঠের টুকরা দিয়া পুল তৈরী করিয়া দেখাইবেন এবং শিশুকে একটি বিশেষ জ্বায়গা দেখাইয়া দেখানে অন্তর্মপ পুল তৈরী করিতে বলিবেন। শিশুর তৈরী পুল নড়বডে হইলেও চলিবে, তুটি টুকরোর উপর ভর করিয়া আর একটি থাকিবে।
- ৪। ছবির শ্বতি—জীবজন্তর ছবি আঁকা চারিটি কার্ড। পরীক্ষক প্রথম ছবিটি দেখাইয়া জিজ্ঞাসা করিবেন "এটা কি?" শিশু নাম না জানিলে তাহা শ্লিয়া দিবেন, বেমন, 'এটা গরু'। এবার ছবিটি সরাইয়া অন্থা, তিনটি ছবির শঙ্কে মিশাইয়া বলিবেন, "এবার আমরা গরুর ছবিটি খুঁজিয়া বাহির করিব।"

সবগুলি ছবি শিশুর সামনে মেলিয়া ধরিয়া জিজ্ঞাসা করিবেন "গরুর ছবি কোনটি?" অহরপ ভাবে বিতীয় ছবিটি দেখাইয়া নাম না জানিলে নাম বিলিয়া দিবেন। তাহার পর বলিবেন "এবার আমরা গরুও ঘোড়ার ছবি খুঁজিয়া বাহির করিব।" তাহার পর সব ছবিগুলি শিশুর সামনে মেলিয়া ধরিয়া জিজ্ঞাসা করিবেন "কোনটি গরু?" "কোনটি ঘোড়া?" চারিটি পশুর নাম ঠিক ঠিক বলা চাই।

- ৫। একটি বৃত্ত দেখিয়া অন্তর্মপ একটি বৃত্ত অন্ধন করা—পরীক্ষক একটি কপি বই শিশুর সামনে ধরিবেন তাহাতে একটি বৃত্ত ছাপা আছে। তারপর কপি বইয়ে থালি জায়গায় আরু একটি অন্তর্মপ বৃত্ত আঁকিতে হইবে, তাহা আঙ্গুল দিয়া দেখাইয়া দিবেন।
- ৬। তিনটি সংখ্যার পুনরুক্তি করা—পরীক্ষক বলিবেন, "শোন, বল চার—

  হই"; "এবার বল ছয়-চার-এক"; "তিন-পাঁচ-ছই"; "আট-তিন-সাত।"

  একবার পড়ার পর সব কয়টি সংখ্যা শুনিয়া শুনিয়া নিভ্লিভাবে উচ্চারণ
  করা চাই।

#### ত্যথবা

কাঠের মধ্যে ফুটো করা বোর্ডে, তিনটি বিভিন্ন আকারের কাঠের টুকরো জামগামত বদাইতে হইবে। ইত্যাদি

দেড় বংসর বয়সের পর হইতে শিশুর দিকজ্ঞান (Orientation) এবং অবস্থান জ্ঞানের পরিচয় পাওয়া যায়। বাপ্লিকে নিয়া বেড়াইতে বাহির হইলে (ছয় মাসের শিশুও সকালে বিকালে বেড়াইতে ভালবাসে) রাজি হইয়া গেলে, যথন তার ক্ষ্মা বা ঘৄয় পায়, সে বারে বারে বাসার দিকে হাত দেখাইয়া বলিবে 'বাছা চলো, (বাসায় চলো), বেড়াইতে বেড়াইতে খ্ব অনেকবার দিক পরিবর্তন না করিয়া থাকিলে সে বাড়ীর দিকটা দেখাইডে বড় ভূল করে না। তা ছাড়া পরিচিত জায়গা বা বাসাগুলি সে স্থানে পৌছিবার আগেই সে ঠিক ঠিক দেখাইয়া দিতে পারে বলে "এতা মন্দির, 'কাকু বাছা চলো, 'বিবি বাছা যাবো।"

একেবারে শিশু বয়দে কল্পনার ক্ষমতার স্পষ্ট প্রকাশ বোঝা যায় না। তবে খুব সম্ভবত ছয় মাদের শিশুও স্বপ্ন দেখে, ঘুমের মধ্যেও শিশু হাদে কাঁদে। দেড় বছরের পর শিশুর কল্পনার পরিচয় পাওয়া যায়। দে লাঠিকে ঘোড়া বানায়, ভাঁজ করা কাগজের লেপাফাকে এরোপ্নেন কল্পনা করিয়া বলে 'লু-উ-উ-ছ'! তিন বছর বয়দের ছেলেমেয়েদের কল্পনার পরিচয় পাওয়া যায় তাহাদের পুতৃল খেলায়।—তাহার। ধুলামাটি দিয়া ভাত তরকারী রাঁধে, পুতৃলকে কোলে নিয়া আদর করে, শাসন করে, সাজায়, মারে। ত্'বছরের বাপ্পিও বাবার দেখাদেখি বগলে একটি খবর কাগজ ভাঁজ করিয়া বলে 'অফিছ্-যাব।

বান্তবিক পক্ষে এক হইতে তিন বৎসরের ছেলেমেয়েদের সব চেয়ে প্রধান সংস্কার হইতেছে কৌতৃহল ও অনুকরণ। তাহাদের ইন্দ্রিয়াদির নবজাগ্রত ক্ষমতার দারা তাহারা তাহাদের চতুপার্শ্বন্থ সমস্ভ দ্রব্য ও ঘটনাকে অসীম মনোবোগের দক্ষে নিরীক্ষণ করে, নাড়িয়া চাড়িয়া দেখে, তাহাদের দামান্ত সাধ্যমত পরীক্ষা করে। এই কৌতৃহল ও অতুকরণ বৃদ্ধি ও কুশলতা বৃদ্ধির সর্বশ্রেষ্ঠ উপায়। এবং এই পথেই শিশু সমাজ জীবনের রীতিনীতি ফচিও আদর্শের সহিত পরিচিত হইতেছে। অতুকরণই ভাষা শিক্ষার দোপান— দে বেমন শোনে তেমনই শেখে। আমরা দিল্লীতে আছি। ভৃত্যটি হিন্দীতে কথা বলে তাহার অন্নকরণে বাপ্লি বলে 'পাণি লাও' 'নেই নেই' 'হঠ্যাও' ইত্যাদি। আবার আমরা যখন বলি 'জল'—তথন দেও বলে 'জল'। একদিন ছাদ হইতে দেখিলাম একটি বলদের গাড়ীর গাডোয়ান বলদটিকে নিষ্ঠুর ভাবে ম।রিতেছে। আমি জোরে জোরে বলিলাম "মারুষ, মেরো না, মেরো না"। আমার দেখাদেখি বাপ্পি ও বলিয়া উঠিল" মাত্রছ মেলো না, মেলো না।" শিশু কাজ করিতে এরকম ভাবেই শেথে। দিল্লীতে গ্রীমকালে ছাতে শুইতে रय। आभना शास्त शास्त वानिम जानत निमा छेनरत याहे, जातनम्खनि नाजि, বিছানা পাতি, দঙ্গে নঙ্গে বাঞ্লিও তাহার ছোট বালিশ, কাথা টানিয়া টানিয়া চারপয়র উপর রাথে, চারপয় ঠেলিয়া যথাস্থানে রাখিতে চেষ্টা করে। যেদিন ছাত ধোওয়ানো হয়, দে আমাদের সঙ্গে সঙ্গে ছোট ঘট নিয়া ছাতে জল ঢালে, মার সঙ্গে রালাঘরে গিয়া উন্নুদ্রে কয়লা দিতে যায়, সজ্ঞী কাটিবার জন্ম বায়না ধরে। এ বয়সের শিশু কথনো কথনো অন্যায় বায়না ধরে, মেজাজ মর্জি করে (temper tantrums) জিনিষপত ছিঁড়িয়া, ভাঙ্গিয়া, ছুঁড়িয়া रमें निया नष्टे करत ; आयाय कानि जानिया रमल, हिनित रको छाय अन ঢালিয়া দেয় ইত্যাদি। অধিকাংশ ক্ষেত্রেই ইহার মূলে আছে শিশুর অদম্য को जूरन এवर अन्नमकानात्र मधा पित्रा निष्य मिक लेमान कतिवात आधर। তাহার কাছে এই সব 'অকাজ'ই ভীষণ প্রয়োজনীয়, তাই তাহাতে বাধা দিলে, তাহার প্রশ্নের উত্তুর না পাইলে দে বিরক্ত হয়, চটিয়া মায়, মেজাঞ্চ মর্জি

করে। বৃদ্ধিমান পিতামাতা শিশুর বাড়িয়া উঠিবার পথে নিতান্ত আবশুক এই কৌতৃহল ও উন্নমকে পদে পদে বাধা দিয়া শিশুকে অক্ষম করিয়া রাথেন না,— ধৈষ্য ও ক্ষমার সঙ্গে তাহার কৌতৃহল ও অন্নকরণ প্রবৃত্তিকে নিয়ন্ত্রণ করেন। এ সময়ে শিশুকে সব কাজে বাধা দেওয়াও ষ্মেন ভূল, তেমনি যাহা খুদী তাহা করিতে দেওয়াও ঠিক নয়। শিশুর মৌলিক আগ্রহ ও ক্ষমতা স্থনিয়ন্ত্রণের অপেক্ষা রাথে।

আমেরিকার গেসেল ইনষ্টিটটে বিভিন্ন শিশুদের পরিণতি ও ব্যবহার নিয়া নিরস্তর বৈজ্ঞানিক গবেষণা চলিতেছে। তাঁহাদের প্রকাশিত Child Behaviour গ্রন্থে শিশুদের মেজাজ মজি সম্পর্কে Dr Ily Dr Ames কিছু আলোচনা করিয়াছেন। তাঁহাদের ভূয়োদর্শনের ফলে তাঁহারা নিশ্চিত দিদ্ধান্ত করিয়াছেন যে সব শিশুর পরিণতির হার (দৈহিক ও মানসিক) সমান নয় এবং কোন শিশুরই পরিণতির গতি মন্ত্রণ নয়। কিছুদিন দেখা যায় শিশু, বেশ হাসি-খুদী দস্তুষ্ট, পরিবেশের দঙ্গে তাহার বেশ মিল হইয়াছে (well adjusted) তাহার জীবনধারার নির্দিষ্ট রুটিন দে বেশ মানিয়ে নিয়েছে। কিন্তু আবার কিছুদিন থাওয়া নিয়া, ঘুম নিয়া, সে বিষম যন্ত্রণা করে, কেবল মেজাজ মন্ত্রী করে, কিছুতেই দে সম্ভষ্ট নয়। এই শিশু মনোবিজ্ঞানীরা মনে করেন স্বাভাবিক শिশুর পক্ষেও এরকম বিশৃংখলার শুর আদিবেই। অনেক সময়ই ইহা অস্তথের লক্ষণ নয়, যদিও অস্থু হইলেও শিশুরা ছটফট কালাকাটি করে। স্বাভাবিক শিশুর এই মেজাজমর্জি তাহার দেহমনের পরিণতির ধারার সঙ্গে পরিবেশের সাময়িক গ্রমিলের লক্ষণ। এক বৎসর হইতে চার বৎসরের মধ্যে এরকম প্রমিলের স্তর একাধিকবার প্রত্যেক শিশুর মধ্যেই লক্ষ্য করা যায়। ইহা স্বাভাবিক পরিণতি ও বিকাশের ধারার অব্খান্তাবী অফুসঙ্গী। ইহা শিশুর দেহমনের পরিণতির অধীর আগ্রহের বেদনাদায়ক মূল্য (growing pains)

এক বংসর হইতে তিন বংসরের মধ্যে শিশুর আবেগ জীবন ও দ্রুত পরিণতি, ক্রমবর্ধমান জটিলতা ও প্রকাশের বিভিন্নতা (differentiations in expression) লাভ করে। তিন চার মাস পর্যস্ত শিশুর জাস্তব তুষ্টিজনিত অম্থর শ্বিতহাস্থা এবং অস্বস্থিজনিত সরব ক্রন্দন ভিন্ন আবেগের লক্ষণ শিশুতে দেখা যায় না। কিন্তু এক বংসরের শিশুর মধ্যে রাগ, ভয়, বিরক্তি উল্লাসের প্রকাশ যথেষ্ট স্ক্রুট। ক্রমে যত বয়স বাড়ে অম্ভৃতিক্র সংখ্যাও বাড়ে এবং

একই অন্তভ্তির মধ্যে স্ক্ষতর প্রভেদও দেখা দেয়। শিশুর আবেগ জীবনের (life of emotions) স্থ ও স্কুপরিণতির উপব তাহার ভবিশ্বৎ জীবনের স্থ শাস্তি অনেকথানি নির্ভর করে। স্থতরাং শৈশবকাল হইতেই আবেগের স্বচ্ছেল প্রকাশ এবং স্থনিয়ন্ত্রণ নিতান্ত প্রয়োজন। এ বিষয়ে পিতামাতার সমধিক দায়িত্ব আছে। তাই ছোট ছেলেমেয়েদের বিষম মারধর করা অযথা তাহাদের আবেগ প্রকাশকে অতিরিক্ত শাসন হারা ক্ষম করা অথবা অতিরিক্ত প্রশ্রম দেওয়া অথবা তাহাদের সম্পর্কে সম্পূর্ণ নিরাসক্ত থাকা এ সবই অন্তায় এবং শিশুর ভবিশ্বৎ জীবন সম্পর্কে হানিকর। বৃদ্ধিমান পিতামাতা ও স্থশিক্ষক শিশুদের সামনে অসংযত বাগ, ভয, ঘুণা এবং কাম প্রবৃত্তি কথনও প্রকাশ কবিবেন না। শিক্ষাব ক্ষেত্রে শিশুব আবেগের শুক্তব্যুণ্ণ স্থান আছে। "আধুনিক শিক্ষাবিধিতে প্রত্যক্ষভাবে অন্তভ্তির মধ্য দিয়া কি কবিয়া সৌন্দর্যপ্রতি, শিল্প সাহিত্য ও সঙ্গীতে কচিবোধ বিকশিত করা যায়, তাহাও শিক্ষাণানেব বিশেষ বিষয় বলিয়া স্থীকৃত।"

শিশুব এক হইতে তিন বংসব বয়স সমাজকীবনে প্রবেশের প্রস্তৃতির পক্ষে সবচেযে গুৰুত্বপূর্ণ সময়। এই বয়সেব শিশুর অরুকরণ প্রবৃত্তি ও ভাষা শিক্ষার আগ্রহ দ্বারা দে অন্তের দঙ্গে সম্বন্ধের সেতুর বিভিন্ন স্তত্ত স্থাপন করে। চয় মাদের শিশু নিজেকে নিয়াই ব্যস্ত। যে মাতা তাহার খাগদাত্রী এবং ঝি, চাকর, দাত্বাবাবা যে তাহাকে নকালে বিকালে বেডাইয়া আনেন ইহা ভিন্ন অন্ত কাহারও সম্বন্ধে তাহার আগ্রহ কমই দেখা যায়। কিন্তু এক বংসরের পর হইতে শিশু অন্য শিশু, কুকুর, বেডাল, পাধীর সঙ্গে ভাব করিতে খেলা করিতে ভালবাদে। অবশ্য ঝগডা মারামারি করিতেও এ বয়সেই শিখে ৷ তাহার জিনিষ অন্ত কোন শিশু নিলে অনেক সময়ই সে ত'হা সহ করে না, আবার অন্ত শিশুর হাতে নৃতন থেলনা দেখিলে সে তাহা কাডিয়া নিতেও প্রস্তুত, কারণ সে ব্রহ্মজ্ঞানী, আত্মপর ভেদ তাহাব নাই, সে জ্ঞানে "অয়ং নিজ্পরোবেতি গণনা লঘুচেতসাং।" এই বয়স হইতেই কিন্তু সে ডিপ্লো-ম্যাপীর প্যাচগুলি কিছু কিছু আয়ত্ত করিতে থাকে। কাহার কাছে গেলে আদ্ব পাওয়া যায়, কে তাহার আবদাব সন্থ করিবে, কথন মাথা হেলাইয়া হাসিয়া মন ভিজাইতে হইবে, কে প্রবল, কাহাব নিকট হইতে কাডিয়া নেওয়া যাইবে না তাহা চুই বছরের শিশু বেশ বোঝে। ছয় মাদ বয়দ হইতেই শিশুকে যথাস্থানে পায়থানা প্রস্রাব করিতে শিক্ষা দেওয়া যায়। এক বৎসর

বয়দে যথন দে হাটিতে শিথিয়াছে, সমস্ত জিনিষে হাত দিতে শিথিয়াছে, তথন হইতেই কোন্ জিনিষে হাত দিতে নাই, কোথায় যাইতে নাই, এ সব সামাজিক ভদ্রতার রীতি শিশুকে শেথানো প্রয়োজন। অনেক বাড়ীতে ছেলেমেয়েদের যথন তথন থাইতে দেওয়া হয়। উলঙ্গ হইয়া ঘুরিতে দেওয়া इब, ममच किनिरम हाज मिरज मिश्रा इब, ममच ब्रकम उर्भार जाहारमुब 'ষাট' 'ষাট' বলিয়া দহা করা হয়। এ রক্ম আছ্ম-স্লেহের ফলে সে বাড়ীর ছেলেমেয়েরা নিতাস্ত অস্বাস্থ্যকর ও অভদ্র ক্দভ্যাস আয়ত্ত করে যাহা ভবিষ্ণৎ জীবনে তাহাদের ত্বংথের কারণ হয়। অতিরিক্ত শাসন, অতিরিক্ত ভদ্রতা, অতিরিক্ত 'পুতুপুতু'ও ভাল নয় তাংগতেে শিশুর স্বাধীন ব্যক্তিত্ব বিকাশে বাধাহয়, সে অত্যন্ত পর-নিভ্র হয়। কিছেবৃদ্দিমান পিতামাতাএ বয়স হইতেই উপযুক্ত শাসন ও স্নেহের সহায়তায়স্বাস্থ্য ও পরিচ্ছন্নতার সহজ্ব মৌলিক বিধিতে শিশুকে অভ্যস্ত করান। অনেক শিশু অন্ম বাড়ীতে গিয়া জুতো শুদ্ধ বিছানায় উঠিয়া বদে, অথবা অন্ত কাহাকেও খাইতে দিলে তৎক্ষণাৎ হাত পাতিয়া বদে। শিশুদের পক্ষে ইহা স্বাভাবিক, কিন্তু ইহাতে প্রতিবে**শী**রা বিরক্ত হয় এবং পিতামাতা সাবধান হইলে শিশুদের এ সব অভ্যাস হইতে নিরত করিয়া কিঞ্চিৎ 'ভদ্র' করিয়া তোলা যায়। কিন্তু এটা বাহা। এই বয়স হইতে শিশুকে প্রকৃত ভদ্রতা অর্থাৎ অন্তের প্রতি প্রীতির সমন্ধ স্থাপনের শিক্ষা দেওয়া সম্ভব। কোন কোন বাডীতে ছেলেমেয়েরা অগ্র বাডীর ছেলেমেয়েকে দেখিলে লাথি দেখায়, ভ্যাংচায়, ধাকা দিয়া ফেলিয়া দেয়। এ পব ছেলেমেয়েদের মা সন্তানদের এ ক্ৎসিৎ আচরণ দেখিয়াও দেখেন না। মায়ের প্রশ্র পাইলে শিশুরা সেকাজে বরং উৎসাহ পায়। কিন্তু এমন নির্বোধ মায়েরা বোঝে না যে তাঁহাদের সন্তানেরা যে কুৎসিত ইতর আচরণে অভ্যন্ত হইতেছে ইহার চেয়ে কৃশিক্ষা আর কিছু হইতে পারে না। শিশুর নিজম্ব নাম্ম অন্যায় বিচারের ক্ষমতা জনায় না, তাহার পিতামাতার ব্যবহার হইতেই সহজে ইহা সংগ্রহ করে। পরবর্তী জীবনে গন্তীর উপদেশ দিয়া শিশুর নীতিবোধ জাগ্রত করিবার চেষ্টা শিশু এইটুকু বোঝে, কোনটায় তাহার বাবা মা খুদী হন, কোনটায় তারা বিরক্ত হন। ইহাই তাহাদের নীতিবোধের মাপকাঠি। কাজেই পিতামাতার নীতিবৃদ্ধি যদি শিথিল হয় তাঁহাদের ব্যবহারে যদি নীচাশয়তা, অভদ্রতা, আত্মন্তরিতা, ঈর্যা প্রকাশ পায়, তাহা হইলে শিশুর মনে নৈতিক আদর্শের মূল কথনও দৃঢ় হইতে পারে না ফ্রয়েড এবং অক্তন্সমন্ত মনোবিজ্ঞানীরা

শিশুর নৈতিক বৃদ্ধি বিকাশে পিতামাতার চরিত্র ও ব্যবহারের উপর অতিশয় শুরুত্ব প্রদান করিয়াছেন। অনেক বাপ মায়ের ধারণা অন্থ বাড়ীর ছেলেমেয়েরা নোংরা, অসভ্য, ইতর, গরীব স্থতরাং তাহাদের সর্বগুণধর ছেলে বা মেয়েটি তাহাদের সঙ্গে 'থারাপ' হইয়া যাইবে। এই যে পিতামাতার মনে অন্থ সমস্ত মান্থব সম্পর্কে ঘণা ও তুচ্ছতার ভাব তাহা তাঁহাদের ব্যবহারে ও কথাবার্তায় অত্যস্ত পরিক্ট এবং অল্প বয়দের শিশুর মনে ইহার প্রভাব গভীর। আমি 'পদস্থ' বহু তন্ত্রপরিবারে এই মনোভাবটি লক্ষ্য করিয়াছি এবং ইহাও দেথিয়াছি সে পরিবারের ছোট ছেলেমেয়েরাও কী প্রচণ্ড 'য়ব্' তৈরী হইতেছে। শিশুকাল হইতেই এ আদর্শে তাহারা বিশ্বাস করিতে শেথে যে মান্থবের দাম টাকায়, গাড়ীতে দামী কাপডে-চোপরে । এই 'পদস্থ' ব্যক্তিরা তাঁহাদের সস্তানদের বে কতথানি সর্বনাশ করিতেছেন তাহা তাঁহারা জানেন না।

অনেক বয়স্ক ব্যক্তিরই ধারণা শিশুরা কিছুই বোঝে না, কাজেই তাহাদের সামনে যে কোন বিষয়ে যে ভাবে খুদী আলোচনা করা চলে। ইহা একটি মারাত্মক ভুল ধারণা। তুই তিন বংসরের শিশু তাহার নবজাগ্রত ইন্দ্রিয় ও বুদ্ধি দ্বারা তাহার চারিদিকের সম্বন্ধ বস্তু ও ঘটনাকে লক্ষ্য করে, অস্পষ্ট ভাবে হইলেও তাহার তাৎপর্য বোধ চেষ্টিত হয়। সে বিচার করিয়া স্পষ্ট বিশ্লেষণ করিয়া খুব পরিষ্কার করিয়া সমস্ত কথা, সমস্ত আলোচনা ব্ঝিতে না পারিলেও ইঙ্গিতের মধ্য দিয়া অস্পষ্ট ভাবে যাহা দে বোঝে তাহা তাহার মনে গভীর রেখায় অন্ধিত হয়। বিখ্যাত সমাজ ও মনোবিজ্ঞানী ডাঃ জেমদ বোলার্ড এ সম্বন্ধে আলোচনা করিতে গিয়া বলিয়াছেন যে "আমাদের পারিবারিক জীবনে ষে সমস্তাটির দিকে আমরা মোটেই দৃষ্টি দেই না, সেটি হইতেছে, পিতামাতারা তাহাদের শিশুদের সঙ্গে এবং শিশুদের সামনে অক্যান্ত মাতুষদের সঙ্গে বা অন্ত মাত্রষদের সম্বন্ধে কি ভাবে আলোচনা করেন"। তিনি এ বিষয়ে কিছুদিন ষাবৎ বিভিন্নস্তবের অনেক পরিবাবের সম্বন্ধে অনুসন্ধান করিয়া দেখিলেন যে পরিবাবে ষ্থন আমরা থাবার টেবিলে দকলে একত্র হই তথন আমাদের আলাপ वित्नियं करमकृष्टि थांडा (patern) जन्मत्र करत्र। (১) मवरहरम् द्वा (य ধারাটি দেখা যায়, সেটি হইল পরনিন্দা; অন্ত সমস্ত মাত্রবের দোষ অনুসন্ধান ও উদ্ঘাটন, এই নিন্দার হাত হইতে দেশের শাসক, উপরওয়ালা, বন্ধু, প্রতিবেশী, আত্মীয়, মৃদি, ডাক্তার, চাকর কেহই অব্যাহতি পান না। এ প্রনিন্দার মধ্যে এ আত্মতুষ্টি অভান্ত প্রকট, যে পৃথিবীতে আমরাই শুধু ভন্ত, বিবেচক

- ও বৃদ্ধিমান। অহা সকলে চোর, নির্বোধ, অসভ্য। এ সমস্ত আলাপের ফল শিশুদের উপর যাহা হয় তাহা হইল তাহারা ভবিয়তে তিক্ত, অসামাঞ্চিক, কটুভাষণে অভ্যন্ত ও জননিন্দিত ২য়।
- (২) দ্বিতীয় ধারা হইতেছে থাবার টেবিলে বসিয়া নিত্যকলহ, পিতা মাতার পরস্পরের প্রতি দোষারোপ ও অশিষ্ট ভাষা ব্যবহার। ইহার ফলও সহজেই অন্থমেয়। এসব পরিবারের শিশুদের ভবিষ্যৎ পারিবারিক জীবন স্থথের না হওয়ার সম্ভাবনা সমধিক।
- (৩) তৃতীয় ধারাটির শিশুদের উপর প্রতিকূল প্রভাব পুক্ষাতর কিন্তু ইহার কৃষল সামান্ত নয়। এ ধারাটি হইতেছে এপানে পরিবারের প্রত্যেকেই নিজের নিজের বাহাত্রী দেখাইতে (showingoff) ব্যস্ত। কথায় বার্তায় সকলেরই চেষ্টা, চমক লাগাইবার। কোন বিষয়েই আলোচনায় গভীরতা থাকে না, নিভান্তই পল্লব গ্রাহিতা। এঁদের জাঃ বোসার্ড বলিয়াছেন—'the exhibitionists'। এসব পরিবারে বাবা মার চেষ্টাহয় অল্প বয়স হইতেই ছেলেমেয়েদের ইংরাজী কবিতা বা নরওয়েজীয়ান্ গানের হ্বর বা হলা হলা নাচের তাল (অধিকাংশ ক্ষেত্রেই ভূল ও বিকৃত) কিছু শিখাইয়া বন্ধু বান্ধবদের সামনে, তাহাদের সন্তানদের কৃতিত্ব দেখাইয়া বাহবা কৃড়ানো। ইহাতে তাহাদের মন্ত আত্মসন্তুষ্টি ঘটে যে ভাহারা খুব cultured। ইহাতে প্রথমতঃ শিশুদের মনে বান্থবিক সংস্কৃতি সন্ধন্ধে সন্তা ও মিথ্যা ধারণা জন্মানো হয় এবং দিতীয়তঃ সহজ সরল স্বাভাবিক প্রকাশকে অবজ্ঞা করিতে শেখানো হয়। এ সমন্ত শিশু নিতান্ত তরল কচি নিয়া বাড়িয়া ওঠে এবং চালিয়াতীকে 'শিক্ষার' লক্ষণ বলিয়া ভূল করে, এবং নিতান্ত কৃত্রিম ও আন্তরিকতাহীন আত্মপ্রকাশে অভ্যন্ত হয়।

অনেক পিতামাতার কাছে তাঁহাদের সম্ভানেরা তাঁহাদের থেলার পুতুল মাত্র। বাস্তবিক পক্ষে এমন পিতা মাতার শিশুদের সম্বন্ধে শ্রদ্ধা নাই। কথাটা অন্তুত শুনাইলেও, ইহা গভীর ভাবে সত্য। শিশুদেরও ব্যক্তিত্ব আছে এবং প্রত্যেক চিন্তাশীল শিক্ষাত্রতী একথা বলিবেন যে শিশুর নিজম্ব ব্যক্তিত্ব বিকশিত হইবার অধিকারকে স্বীকারই বর্তমান যুগে শিশু শিক্ষার ভিত্তি। আমরা অনেক সময়ই আমাদের ইচ্ছাও ব্যক্তিত্ব শিশুর উপর চাপাইয়া দেই। নিজেদের দম্ভ ও আত্মন্তরিতা পোষণের যন্ত্র হিসাবে ব্যবহার করি। কিন্তু প্রত্যেক শিশুই একটি বিশিষ্ট শুতা। প্রত্যেক শিশুর

নিজম্ব বিকাশের ধারা আছে। কতজন পিতামাতা আপন সন্তানের রুচি, ইচ্ছা, সম্ভাবনা, বিকাশের ধারা যত্নের সঙ্গে লক্ষ্য করেন এবং তাহাকে কল্যাণময় পরিণতিতে বিকশিত করিয়া তুলিতে চেষ্টিত হন ? পিতা মাতার কর্তব্য মোটেই সহজ নয়। একদিকে শিশুর জীবনের প্রাথমিক দাবী ভালবাদা, নিরাপদ আশ্রয়ের (love and security) এখানে দে পিতা মাতার উপর নির্ভরশীল, এ দাবী পিতামাতাকে পরিপূর্ণভাবে মিটাইতে হইবে। অন্তদিকে তাহার বিপরীত দাবী স্বাধীনতার,—দে কৌতুহলী, দে প্রশ্ন করিতে চায়, পরীক্ষা করিতে চায়, নিজের শক্তিকে যাচাই করিতে চায়, বাডাইতে চায়। এথানে সে আত্মনির্ভর প্রয়াসী। পিতামাতাকে এ দাবীও মিটাইতে হইবে। কাজেই বৃদ্ধিমান পিতামাতার কর্তব্য হইতেছে এই ত্বই বিপরীত দাবীর স্থামন্বয়। শিশুকে অকুণ্ঠ স্নেহ ভালবাসা দিতে হইবে, আবার কঠিন হইয়া শাসনও করিতে হইবে। তাহাকে স্বাধীনতা দিতে হইবে আবার তাহাকে বাধাও দিতে হইবে, পরিচালনাও করিতে হইবে। শিশু তো নির্বোধ, সে কি জানে তাহার পক্ষে কল্যাণকর, স্বাস্থ্যপ্রদ, স্পৃত্থল বিকাশের পথ কোনটি ? প্রক্রব্রির শক্তি তাহার দেহ মনের মধ্য দিয়া ক্রিয়া করিয়া তাহাকে চঞ্চল করিয়াছে। কিন্তু সে শক্তি তো প্রায় অন্ধ, অনিদিষ্ট। ইহাও তাই শিশুর মৌলিক অধিকার যে দে দাবী করিবে যে পিতামাতার পরিণত বৃদ্ধি বৃহৎ অভিজ্ঞতা ও স্বাভাবিক কল্যাণ-কামনা তাহার শক্তি ও ইচ্ছাকে স্থনিয়ন্ত্রিত করিতে পাহায্য করিবে। ডিউই তাই বলিয়াছেন শিশুপালনে ও শিশুর শিক্ষার পিতামাতা শিক্ষকের ভূমিকা নিজ্জিয় দর্শকের নয় সক্রিয় ও চক্ষুমান্ সহযোগিতার ও স্থপরিচালনার।

অনেক সময় পিতামাতা মনে করেন শিশু বড় হইয়া ইস্কুলে ভর্তি হইলে তাহারা নিশ্চিন্ত হইতে পারিবেন। ইহা সত্য, ভাল ইস্কুলে স্থশিক্ষকের নেতৃত্বে এবং সমবয়স্ক অন্যান্ত শিশুদের সঙ্গে থেলাগুলা ( এবং কিছুটা ঝগড়া মারামারিও) করিয়া শিশুর দেহ ও মন বিকশিত হইয়া উঠিবে কিন্তু পিতা মাডাকে এ কথা ভূলিলে চলিবে না যে শিশুর ব্যক্তিত্বের ভিত্তিস্থাপন বহু পূর্বেই হইয়া গিয়াছে। এ ভিত্তির উপরই শিশুর ভবিন্তুৎ জীবন কি রক্ম হইবে তাহা বহুল পরিমাণে নির্ভর করে। কাঞ্চেই সেখানে ক্রটি ঘটিয়া থাকিলে, ভবিন্ততে তাহা সংশোধনের উপায় খুব বেশী নাই। ভিৎ কাঁচা থাকিলে ইমারত তুর্বল হইবেই। আর শিশু তিন বছরের হইয়া স্কুলে গেলেই

কি শিশুসম্ম পিতামাতার কর্তব্য শেষ হইয়া গেল ? শিশু পিতামাতার শ্রেষ্ঠ আনন্দের উৎস, আবার কঠিনতম দায়িত্বেরও আধার। স্থসস্তান গড়িয়া তুলিবার মন্ত দায়িত্ব পিতামাতার এবং ইহাও সত্য ইহাতেই পিতামাতার শ্রেষ্ঠ কৃতিত্ব ও গৌরব।

# শিক্ষা ও শিক্ষার উদ্দেশ্য

শিক্ষা সম্বন্ধে আগ্রহ নেই এমন লোক আছে কিনা সন্দেহ। পিতামাতা, শিক্ষক, বিহালয় পরিচালক, ধর্মোপদেষ্টা, ছাত্র, রাজনীতিবিদ্ সকলেই শিক্ষাসম্পর্কে কোন না কোন মত প্রকাশ করেন। তাই এটা ধরে নেওয়া বেতে পারে শিক্ষা সম্বন্ধে নির্দিষ্ট কিছু ধারণা প্রত্যেকেরই আছে। শিক্ষাতত্ত্বর গোড়ার কাজটী হচ্ছে শিক্ষাসম্বন্ধে বিভিন্ন ধারণাগুলি বিশ্লেষণ ও বিচার করে নির্দিষ্ট সিদ্ধান্তে পৌছান। শিক্ষা কি এবং শিক্ষার উদ্দেশ্য কি এ সম্বন্ধে অম্পষ্ট বা বিকৃত ধারণাই শিক্ষাক্ষেত্রে অনেক ক্রটির জন্য দায়ী। কিন্তু শিক্ষার মত একটি মৌলিক ও সাধারণ ধারণার বিশ্লেষণ ও স্বন্পষ্ট প্রকাশ একেবারেই সোজা কথা নয়। একটি স্বস্পষ্ট নির্দিষ্ট সংজ্ঞায় আমরা শেষ পর্যন্ত পৌছিতে পারব কিনা সেটা বড কথা নয়,—কিন্তু তার সন্ধানের প্রয়োজন আছে, কেননা সেই সন্ধানের পথেই হয়তো বিচারে বছ ধারণাই অসম্পূর্ণ ও অগ্রহণযোগ্য বলে প্রতিপন্ন হবে।

শিক্ষা কথাটি ব্যাপক ও সংকীর্ণ ছটি ভাবেই ব্যবস্থত হয়ে থাকে। ব্যাপক অর্থ হচ্ছে মানুষের শৈশব থেকে মৃত্যু পর্যান্ত তার বিকাশের সমগ্র পদ্ধতিটিকেই শিক্ষা বলা ষেতে পারে। এই অর্থেই কশো ও ওয়ার্ডসওয়ার্থ বলেছেন সমগ্র বিশ্বপ্রকৃতিই আমাদের শিক্ষক। এই অর্থেই বাউলরা গেয়েছেন

"কারে গুরু বলে প্রণাম করবি মন ? অথিক গুরু, পথিক গুরু, গুরু অগণন !

কিছ সংকীর্ণ ও নির্দিষ্ট অর্থে, সাধারণ ভাষা অমুযায়ী বা আইনগতভাবে মাহ্মৰ স্বীয় চেষ্টায় বা তার পরিবেশ থেকে অনায়াদে যা আয়ত্ত করে তাকে শিক্ষা বলা হয় না। সমাজের অল্লবয়স্কদের কাছে, বড়ু ধারা, তাঁরা সচেতান ভাবে এবং উদ্দেশ্য প্রণোদিত হয়ে নির্দিষ্ট প্রণালীতে যে বিশেষ প্রভাব বিস্তার করেন, তাকেই বলা হয় শিক্ষা। শিশুর বিকাশের উদ্দেশ্য তাকে একটি বিশেষ দিকে সচেতন করে, নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে গড়ে তোলার জন্মে গুরুষ্কন ব্যক্তিরা যে চেষ্টা করেন তাকে শিক্ষা বলা হয়।

শিক্ষার উদ্দেশ্য কি? এ প্রশ্নটি, পিতামাতা, শিক্ষক, সমাজসেবী, শ্রমিকদের যাঁরা চালান, ধর্মনেতা ইত্যাদি বিভিন্ন গুরুন্থানীয়েরা ঠিক একই চোঝে দেখেন না। একটা উদাহরণ নেওয়া যাক্, দরিন্দ্র পিতামাতা বা সাধারণ মাত্র্যকে এ সম্বন্ধে প্রশ্ন করলে তাঁরা এ প্রশ্নের গভীরে প্রবেশ না করে নিঃসক্ষোচে উত্তর দেবেন শিক্ষার উদ্দেশ্য হচ্ছে, ভবিশ্বতে জীবিকা অর্জন। এবং যে বিষয় যতটা প্রত্যক্ষভাবে এ বিষয়ে সাহায্য করে—শিক্ষা হিসাবে তার মূল্যও তত বেশী। কাজেই সাধারণ শিক্ষার থেকে কারিগরী শিক্ষার দাম বেশী; ইতিহাস শিক্ষার চেয়ে টাইপ রাইটিং শেথার দাম বেশী। এ জাতীয় মত যাঁরা পোষণ করেন তাঁদের অনেকেই বলবেন, ছাত্রদের প্রাথমিক স্বরে লিখতে পড়তে না শিথিয়ে বাগান করা বা সেলাই করা শেথানো অনেক বেশী দর্বারী।

এ মতবাদ সবটাই লাস্ত এমন কথা বলা চলে না। যে শিক্ষা জীবিকার কোন কাজেই কোন ভাবে লাগে না সে শিক্ষা দম্মন্ধে দংশ্য পোষণ করা অন্যায় বা অশোভন নয়। কিন্তু শুধু "পেটের ভাতে"র জন্তে শিক্ষা লাভ করে কেউ কি সম্পূর্ণ সম্ভষ্ট থাকতে পারে? দশ জনের সঙ্গে সমানে মিলে পৃথিবীর নানা বিষয়ে জানতে কে না চায়? 'Man does not live by bread alone' বাইবেলের এই কথাটা একেবারে ফাঁকা কথা নয়। তা ছাড়া এই গণতজ্ঞের যুগে মুদির ছেলে মুদিই হবে, চামারের ছেলে চামারই হবে এমন আশা আর করা যায় না। তাই কোন একটা কারিগরী শিক্ষাই ছেলেকে শিথিয়ে কেউ নিশ্চিম্ত হতে পারে না। নানা বিষয়ে বুদ্ধিনীপ্ত আগ্রহ, এবং অবসর সময়টি পরিতৃপ্ত ও স্কুভাবে কাটানোর উপর তার কার্য্যদক্ষতা ও নির্ভর করে। কাজেই যে শিক্ষায় মনের প্রসারতা বিধানের কোনই ব্যবস্থা নেই তা কথনও সম্পূর্ণ ও সার্থক শিক্ষা হিসাবে গ্রহণ করা যেতে পারে না।

আবার শিক্ষকেরাও শিক্ষা সম্বন্ধে অনেক সময় অন্য প্রকারের এক সংকীর্ণতার পরিচয়দেন। শিক্ষা মানে, অধিকাংশ শিক্ষকের ধারণা, জ্ঞান বা বিভা অর্জ্জন এবং শিক্ষার প্রকৃষ্ট পরিচয় মেলে পরীক্ষা পাশে। কিন্তু শুধু

বিভার্জনেই কি শিকা সম্পূর্ণ হয়? বিভালাভের খারা শিকার্থীর বৃদ্ধিরভির ज्ञम विकानहे कि व्यक्तिकाःन क्ला पढि ? वतक ताथा बाब धहे शूँ थिनका বিভাই বাদের পুঁজি, ভারা জীবন-যুদ্ধে দাড়াতে পারছে না। জামাদের বর্তমান শিক্ষাব্যবস্থায় পরীক্ষা 'পান'কে কুত্রিম অসামান্ত মর্বালা দেওরা হরেছে. যার ফল ওভ হচ্ছে না। ওধু পরীকার ব্যবহা দিয়ে 'মাছ্ব' গড়ে ভোলা যার না। মন্তিকের ক্ষমতা অবহেলার জিনিদ নয় কিন্তু মাহুবের জীবনের এই একমাত্র কাম্য নয়। শিক্ষাতত্ববিদ বারা এ বিষয় নিম্নে গভীরভাবে আলোচনা করেছেন, তাঁরাই শিক্ষার এ জাতীয় সংভা যে অর্থসত্য মাত্র তা স্পষ্টই প্রকাশ করেছেন। শিক্ষার পূর্ব সংজ্ঞা পেতে গেল্পে তা মাহুবের সামগ্রিক জীবনের বিকাশের নঙ্গে যুক্ত করেই তাকে পেতে হবে। হার্বাট স্পেন্সার তাই সংজ্ঞা हिलान निका शरक "পরিপূর্ণ জীবনের প্রস্তৃতি—a preparation for complete living"। এ সংজ্ঞা সব্দিক থেকে সম্ভোবজনক না হলেও এ থেকে এটা বোঝা যায়, যে শিক্ষায় জীবনের কেবল একটি দিকের উপর ঝোঁক मिल मः आहि अम्पूर्व ७ अकरम्मम्मी हरत । किन्न विश्वम हराइ ममश्र कीवरनत 'স্থম বিকাশ' বললে ভাকাত কোন বিরোধ হয় না বটে, কিন্তু শিক্ষার বিষয়বস্ত সম্পর্কে কোন ইন্দিত পাওয়া যায় না। প্রাচীনকালে স্পার্টার অধিবাসীরা কিশোরদের বৃদ্ধিবৃত্তি ও কৌশল ও শারীরিক শক্তি বিকাশে জত্যে চৌর্যকার্যে তাদের উৎসাহিত করতেন অথবা বিলাতের পাব্লিক স্থলগুলিতে খেলাধূলার উপর খুব বেশী জোর দেওয়া হয়। তবে কি এটাই বুঝতে হবে শিক্ষার্থীদের नांना निक ७ महत्वन विकारनंत्र कत्न कि विषयवन्त्र निका दन्ध्या हत्क् धवः শিক্ষার্থীর আচরণ সে শিক্ষা দারা কি ভাবে প্রভাবিত হচ্ছে তা বিবেচনা করার প্রয়োজন নেই ? জীবনের স্থসম বিকাশের কি কোন মূলস্থ নেই ? এমন একটি একক দক্ষ্য কি নেই বা শিক্ষাৰ্থীর সমন্ত আগ্ৰহ ও শক্তিকে কেন্দ্ৰীভূত করে তুলতে পারে ? সমস্ত শিক্ষাব্রতীই প্রায় একমত যে এই একমাত্র লক্ষ্যটি ধনোপার্জন নর, পেশীর শক্তি অর্জন নয়, এমন কি পরিপূর্ণ বৃদ্ধির চর্চা বা অমুভৃতির সৌকুমার্যও নয়। শিক্ষার্থী মূলত: হচ্ছে আচরণশীল প্রাণী—a behaving organism। এবং সে শিক্ষাই সার্থক যা শিক্ষার্থীর সমগ্র আচরণকে সতেজ ও শোভন করে তুলতে পারে। এক কথায় শিক্ষার শ্রেষ্ঠ ও সম্পূর্ণ चार्न् इत्कृ नद्रम ७ श्रविक চद्रिक गर्रेन । चारा, विका, नद्रमणा, श्रदांशकात्र প্রবৃত্তি এ সমত, আদর্শ চরিত্র গঠনের আদর্শ বারা অত্তীক্ষত হচ্ছে না। বরং

बना हरन थ ममल चामूर्न है हिन्द भर्तन क्रभ मुन्तूर्य चामूर्यक मन । स्क्राप्ता কেউ কেউ বলবেন শিকালাভ ও নৈতিক আচরণ এ বুটি ভো সম্পূর্ণ আনাদা জিনিদ। কিছু সভাই কি ডাই ? জেখাপড়া বা খেলাধুলার মধ্য দিয়েও কি একই নৈতিক উৎকর্ষের আদর্শ ই ছাত্মত হয় না ? বেখানেই বিচার্মবেচনা-প্রস্থত আচরণ, সেখানেই আছে নৈতিকভার আদর্শ। স্বাস্থ্যচর্চা বা বিজ্ঞান-চর্চা ছই-ই বিচারবিবেচনাপ্রস্থত আচরণ, ছুই-ই নৈতিকভার আদর্শ-উড়ত। এবং সমস্ত শিক্ষার মূল উদ্দেশ্তই হচ্ছে সমস্ত আচরণের মধ্যে নীতি অঞ্সরণের चछात्र। नीजित चामर्न चरूतर्व करत (थनावृना, देखिरात, विकान, वाराहे শিক্ষাথী শিখুক না কেন, ভা তাকে একটি সংকীৰ্ণ গণ্ডীর বছন থেকে মৃতি দেবে। ইতিহাস যে ফাঁকি না দিয়ে শিখেছে, দেশঅমণ তার কাছে অবেক বেশী মনোরম ও জীবস্ত মনে হবে। চরিত্রগঠন মানেই হচ্ছে সর্ববিষয় প্রাণের স্পর্শে জীবস্ত করে তোলা। চরিত্রগঠন কথাটি তাই নীতিবাগীশদের মত चारा मरकीर्व चार्थ धर्यात वावशात कता शक्त ना। कीवत वाह-हे चामता করি, তাতে যদি ফাঁকি না দিয়ে থাকি তবেই আমরা চরিত্রবান। তাই আনন্দলাভ, খেলাখ্লা ইত্যাদি ব্যাপারেও সম্পূর্ণ ফললাভ তথনই হবে, যখন তার পিচনে থাকে নিষ্ঠা, একাগ্রতা, ফাঁকি না দেবার অভ্যাস-এক কথায় স্থপঠিত চরিত্র। -

তা ছাড়া বিজ্ঞান শিক্ষা, দেছচর্চা শিক্ষা—এর কোনটাই শেষ উদ্দেশ্ত নয়।
সমস্ত শিক্ষারই পরিণতি হচ্ছে কোন ব্যবহার বা আচরণে। যে শিক্ষা কেবল
বইরের পাতার মধ্যে বা মন্তিছের মধ্যে আবন্ধ হয়ে রইল তার কোন মূল্য
নেই। প্র্যাগম্যাটিস্টরা বলেন, তাই তথু সত্য, বা কাজে লাগে। শিক্ষা
সম্বন্ধেও এ কথা খাটে। বর্তমান মনোবিজ্ঞানও চেতনা ও অমুভূতির উপর
ইচ্ছা বা ক্রিয়াশক্তির প্রাধান্ত স্বীকার করে। কাজেই শিক্ষককে তেমন শিক্ষাই
দিতে হবে, বা শিক্ষার্থীর আচরণকে সত্তেজ ও প্রাণপূর্ণ করে তুলবৈ—ভাকে
জীবনের বিভিন্ন অবস্থার মধ্যে, অপরের সঙ্গে আনন্দ ও গঠনের সম্পর্কে ক্রবে, তার গৃহ, পরিবার ও সমাজের দায়িত্ব, কর্ম্ছব্য, প্রীভিবন্ধনে
উদ্ধ করবে।

এটা খুব ভুল ধারণা বে শিক্ষার বিভিন্ন বিষয়ে মল না দিয়ে আমরা চরিত্রগঠনের কথাই শিক্ষার উদ্দেশ্ত বলে প্রচার করছি। চরিত্রগর্মন ছাওয়ার উপর গড়ে প্রঠে না, ভার অ্নৃড় ডিভি হচ্ছে বিভিন্ন বিষয়ে স্থুম্মযিত ক্লান, বেহচর্চা, স্কুমার অন্থভূতির বিকাশে। কাজেই শিক্ষক শুধু চরিত্রগঠনের উপদেশই শিক্ষার্থাদের দেবেন, তা নয়। যে কথাটা বলতে চাচ্ছি তা হচ্ছে এই যে নীতি-বিহীন শিক্ষার কোন মানে নেই। শিক্ষার শেষ উদ্দেশ স্থনীতির বিকাশ, তা সে কলাচর্চাই হোক, বা স্থপতিবিছাই হোক।

কিছ Mrs Bryant তাঁর Educational deals-নামক গ্রন্থে ৫য় তুলেছেন
— চরিত্র বা স্থনীতির কোন নিদিষ্ট মান আছে কি? আর্চ্ন নীতি বা চরিত্র কি?
ভাল ও মন্দের সীমারেখাটি কোথায় টানতে হবে? তা নিয়ে নীতিবিজ্ঞানীদের
মধ্যেই প্রচুর অমিল দেখা যায়, কাজেই তাঁর মতে শিক্ষার উদ্দেশ্য নির্ণয় করতে
নীতি বা চরিত্রের কথাটা বাদ দেওয়াই ভাল। 'ভাল'ও 'মন্দের' চূড়ান্ত
দার্শনিক মীমাংসা ঘাই হোক না কেন, ভাল ও মন্দের মধ্যে প্রভেদ যে আছে
তা অস্বীকার করা যায় না। এ তর্কের চূড়ান্ত মীমাংসা হোক বা না হোক,
মাহ্মকে বাঁচতে হবে এবং শিক্ষকের কাজই হচ্ছে 'ভাল' ভাবে বাঁচবার শিক্ষা
দিয়ে ছাত্রদের গড়ে ভোলা। প্রত্যেক দেশ, কাল ও সমাজের বিভিন্ন ক্ষেত্রে
যে সব গুণী ব্যক্তিরা আছেন, তাঁদের মধ্যেই সে দেশ, কাল ও সমাজের প্রেচ্চ
আদর্শ প্রতিফলিত হয়ে থাকে। সততা, পরিশ্রম, ধৈর্য, আত্মসংযম, অপরের
প্রতি প্রীতি—এ আদর্শগুলি ব্যতীত কেন্টে কোনকালেগুণী বা প্রধান হতে
পারে না। কাজেই সমন্ত শিক্ষার মধ্যে দিয়ে শিক্ষক ছাত্রদের মধ্যে
এই গুণগুলি বিকাশে সচেষ্ট হলেই তিনি তাঁর কাজ সম্পন্ন করেছেন,
বলা যায়।

প্রত্যেক ব্যক্তি তার শক্তি, আকাজ্ঞা, প্রয়োজন অমুধায়ী নিজ নিজ বৈশিষ্ট্যে গড়ে উঠলেই শিক্ষা সার্থক ও সম্পূর্ণ। চরিত্রগঠন বললে ব্যক্তির কথাই বলা হয়। কিছ ব্যক্তি তো বিচ্ছির একক নয়—সমষ্টির পরিমগুলেই তার সার্থকতা ও পূর্ণ বিকাশ। কাজেই বখন বলা হোল, ছাত্রের জীবনগঠনই শিক্ষার শেষ উদ্দেশ্য, তখন সমাজের সক্ষে তার সম্বন্ধের কথা চিন্তা করতেই হবে। খুষ্টানধর্মে 'ব্যক্তি'র বিকাশের উপরই জোর দেওয়া হয়েছে, কিছ সেধানেও প্রীতি, দ্যা, পরোশকার ইত্যাদি ওপের কথা আপনিই এসে বাচ্ছে। প্রেটো ও আারিস্টাল এ বিষয়ে অনেক বেশী সচেতন। তারা ব্যক্তি ও সমাজকে বিচ্ছির করে কথনও দেখের নি। হিন্দুধর্মেও ব্যক্তি সমাজবন্ধনের অচ্ছেছ শত্রে আবন্ধ। তাই শিক্ষার উদ্দেশ্ধ ব্যক্তিকে প্রিক্র করে, দেখাই মায় না। কাডে ২

শিক্ষার উদ্দেশ্য স্থনাগরিক স্থাষ্ট ( making of good citizens ),বললে সেটাঃ
খুব অস্তায় হবে না।

ভবে এর একটা বিপদও আছে। বর্ডমানকালে বিভিন্ন দেশ বা ভাঙি নিজেদের বৈশিষ্ট্য উগ্রভাবে প্রচার করে একটা বিরোধের আবহাওরা স্ষ্টি করেছেন। এই দংগ্রামনীল জাভীয়ভাবাদ (militant nationalism ) শিক্ষার ক্ষেত্রে প্রবেশ করেও নানা বিভ্রান্তির সৃষ্টি করছে। প্রত্যেক দেশ বা জাতিই তার নিজ দেশ বা জাতির ছাত্র-ছাত্রীদের এক একটি বিশেষ মতবাদ বা দৃষ্টিভদী অনুসারে গড়ে তুলভেই প্রয়াসী হয়েছেন ( regimentation ) ৮ ক্মানিস্ট রাশিয়ার ছেলেমেয়েরা বাতে ক্মানিস্ট দৃষ্টিভদীতেই দৃঢ়ভাবে বিশাসী হয়, সমন্ত শিক্ষার কাঠামো দেখানে তেমনি করেই তৈরী হয়েছে। অহুরূপ-ভাবে অনেকাংশে মার্কিণ দৃষ্টিভন্নী, বুটিশ দৃষ্টিভন্নী ইত্যাদি বিভিন্ন দৃষ্টিভন্নী শিক্ষার কেত্রে প্রসার লাভ করেছে। যতদিন পর্যন্ত জাতিতে জভিতে হয়, শংঘর্ষ, বিষেষ ও সন্দেহ তীব্রভাবে বিশ্বমান থাকবে ততদিন শিক্ষার কেত্রেও এরপ বিভাগ ও বন্দ্র অপরিহার। কারণ আজ প্রায় সবদেশই শিক্ষা জাতীয় সরকার খারাই প্রিচালিত। এর প্রয়োজনও আছে, বিপদ্ও আছে। প্রয়োজন এই জন্ত যে, প্রত্যেক ছাত্র-ছাত্রী তার দেশ ও সমাজের শ্রেষ্ঠ সংস্কৃতি ও আদর্শের সঙ্গে পরিচিত হবে, এটা খুবই বাস্থনীয়। কিন্তু যদি শিশুদের মনেও 'বড়দের' হিংসা, দেষ, সন্দেহ শিক্ষার মাধ্যমেই সংক্রামিত হয় ভাতে সমূহ ক্ষতির সম্ভাবনা। উদার মানবিকতার খোলা হাওয়া স্থশিকার অপরিহার্য অঙ্গ। তাই শিক্ষকের দায়িত্ব অনেক বেডেছে। সরকারী নিয়ন্ত্রণ মেনেও ছাত্ররা বাতে মাতুষকে মাতুষ বলে শ্রদ্ধা করতে, ভালবাসতে শেখে তাও চরিত্রগঠনের একটি মুখ্য উদ্দেশ্যে। শিশুমন যদি বিমুখ, সঙ্কীর্ণ ও বিশিষ্ট হয়ে গড়ে ওঠে তবে ভবিশ্রৎ পৃথিবীতে শাস্তির আশা স্বদূরপরাহত। কিন্তু আৰু পৃথিবীতে শান্তির প্রয়োজন সবচেয়ে বেশী। তার উপরই নির্ভর করবে ভবিক্সৎ পৃথিবীর স্থ্র, সাচ্ছন্দ্য, সমৃদ্ধি ও সর্বাঙ্গীণ উরতি।

অতিরিক্ত সরকারী নিয়ন্ত্রণ আর একদিক দিয়েও হানিকর। তাতে একটা প্যাটার্নকেই বড় করে দেখা হয়, কিন্তু ব্যক্তিবৈশিষ্ট্য অস্বীকৃত হয়। শিক্ষার ক্ষেত্রে ব্যক্তির মৌলিকতা, তার স্বাধীন হছ বিপ্লবের অধিকার স্থূগ্ন হলে শিক্ষার মূল উদ্দেশ্রই ব্যর্থ হয়। তাই এ বিপদ সম্পর্কে দ্তর্ক দৃষ্টি, রাধাও একান্ত প্রয়োজন।

### নরওয়ের শিকা সংবাদ

নরওয়েতে বয়য়দের শিক্ষার জন্তে বে সব সংস্থা আছে—তাদের আনক-ভালই বেসরকারী। এ সব প্রচেষ্টার বিশেষত্ব হচ্ছে—এগুলি মতঃফুর্ত উভামের উপর নির্ভরশীল, বিচিত্র এদের কর্মপন্ধতি। সরকারী সাহাধ্য কিছু থাকলেও সরকারী কর্তৃ ও এতে নেই। বয়য়দের শিক্ষার যে নানা রূপ ও পদ্ধতি আছে ভাদের মধ্যে প্রধান হচ্ছে:

- ১। **কোক অ্যাকাডেমী**—এখারে অল্লশিকিত জনসাধারণের নানা বিষয়ে বক্তুতার ব্যবহা আছে।
- ২। স্টাডী প্রপ্র—এথানে শিক্ষায় অধিকতর অগ্রসর ব্যক্তিরা নানা বিশেষ বিষয় নিয়ে আলোচনা করেন। সরকারী সাহায্যে, নানা বিভায় বিশেষজ্ঞ ব্যক্তিরা এথানে সমবেত হন এবং আলোচনা পরিচালনা করেন। বড় বড় বিভাপ্রতিষ্ঠানগুলিও এ বিষয়ে সাহায্য করেন।
- ৩। **লাইত্রেরী ও শ্রেমিক শিক্ষা প্রতিষ্ঠান**—পরিচালিত নামা অষ্ঠান। শিক্ষা ও আমন্দ দানের নানা ব্যবস্থা এ রা করে থাকেন।
- ৪। আম্যমান ক্রেট থিয়েটার—এরা শহর ও গ্রামে ঘুরে ঘুরে উচ্চাকের অভিনয় দেখান।
- ে। **জ্ঞান্যকাণ সিনেমা**—শিক্ষায়ূলক ও নানা বিষয় সম্পর্কে জ্ঞান ব্যতিত হয় এমন বহু ছবি, দেশের স্ব্রা ঘুরে দেখাবার ব্যবহা করা হয়।
- ৬। সরকারী বেতন প্রতিষ্ঠান—এর মধ্য দিয়েও নানারকম্
  আনন্দবিতরণ ও শিক্ষার ব্যবস্থা করা হয়।

১৯৪৮ দালের পার্লামেণ্টের আইনবলে ভ্রামানাণ স্টেট থিরেটারের স্কৃষ্টি হয়। নরওয়েতে মাত্র চারিটি বড় শহরে হায়ী নাট্যশালা আছে। কিন্তু এখন এই ভ্রাম্যমাণ স্টেট থিয়েটারের কল্যাণে দূর দূরাস্তয়ের কৃজ দরিজ গ্রামবাদীদের উচ্চাব্দের অভিনয়, গান, নাচ, আধুনিক নাটক দেখাবার ও ওনাবার ব্যবহা হয়েছে। ১৯৫০ দালে স্টেট থিয়েটার ৩০০ হানে ৬০০ অভিনয় রজনীর ব্যবহা কয়েছিলেন।

লাম্যাণ দিনেষা প্রতিষ্ঠিত হয় ১৯৫০ সালে। এই প্রতিষ্ঠানের ঋধীন বংটি লাম্যাণ দিনেষা আছে। এরা ২১টি ষোটরগাড়ী করে ছুরে ছুরে প্রায়ে গ্রামে আর ৪টি মোটরবোটে করে খালে, বিলে, সম্ভের খাঁড়ির খারে নানা আরগায় যায়। এঁরা ১৯৫৪ কালে সমগ্র নরওয়ে দেশ পরিভ্রমণ করে ৭০০ জারগায় ১২০০ 'শোর' ব্যবস্থা করেছিলেন।

**জাম্যমাণ ক্রেট আর্ট গ্যালারী**—দেশবিদেশের শ্রেষ্ঠ শিল্পীদের আঁকা ভাল ভাল ছবি নিয়ে এঁরা দেশের সর্বত্ত জনসাধারণকে দেখাবার ব্যবস্থা করেন। এতে জনসাধারণের ক্ষচি ও সৌন্দর্ধবাধ জাগ্রত হয়।

থেলাধ্লা ও যুব-কল্যাণ সমিতির অফিদ ১৯৪৯ সালে স্থাপিত হয়।
১৯৫২ নালের শীতকালে নরওয়েতে যে অলিম্পিক গেম্স্ হয়— এঁরাই তার
পরিচালনার ভার নিয়ে ছিলেন। দেশের যুবকেরা যাতে থেলাধ্লা, নানা
প্রতিযোগিতামূলক উভ্যমের মধ্য দিয়ে পৌরুব, স্বাস্থ্য ও সাহস অর্জন করতে
পারে সেজভ দেশের সর্বত্র থেলাধ্লা, ভ্রমণ ইত্যাদির ব্যবহা এঁরা করেন।
সরকার থেলাধ্লার সাজসরঞ্জাম, মাঠ, ঘরবাড়ী, তাঁবু ইত্যাদির ব্যয় বহন
করেন, কিছু এর পরিচালনার ভার বেদরকারী প্রতিষ্ঠানগুলির উপর।

১৯৫০ সালে এঁরা দেশের বছন্থানে ফুটবল মাঠ, টেনিস্ কোর্ট, সীইং-এর জ্যে বরঞ্চ ঢাকা ঢালু জায়গা, স্থইমিংপুল, জিমজাসিয়াম ইন্ডাদি চালু করেছেন। অস্লোর স্ক্লের ছেলেমেয়েদের জ্যে Norwegian Scciety for the Promotion of skiing, ১৯৫২-৫৩ সালের শীভকালে ২৮টি সীইং-স্কুল হাপন করেছিলেন। বাতে দেশের বিভিন্ন হানের ছেলেমেয়েয়া পরস্পারকে জানতে পারে—দেজত তাদের একত্র মেলামেশা, নানা প্রভিষোগিতামূলক খেলাগ্লা বিতর্ক ও আলোচনার নানা ব্যবহা হতে থাকে। এর জ্যে নানা জায়গায় মিলনকেক্র স্থায়িভাবে নির্মাণ করা হচ্ছে। এর খরচের অর্থক দেশের সরকার ও স্থানীয় কত্রপক্ষ বহন করেন।

কুল ওয়েলকেয়ার সার্ভিল্—নরওয়ের ক্লের ছাত্র-ছাত্রীদের স্বাস্থ্য
সম্বন্ধে বিশেষ যত্র নেওয়া হয়। স্বাস্থ্যরক্ষা ও ক্রথাত্য সম্বন্ধে ছাত্রদের উপদেশ
দেওয়ার ব্যবস্থা প্রত্যেক বিভালয়ে আছে। কুলে ভতি হওয়ার সমন্বই
প্রত্যেক শিশুর স্বাস্থ্য পরীকা করা হয় এবং কিছুদিন বাদে বাদে নিয়মিতভাবে
স্বাস্থ্য পরীকার ব্যবস্থা আছে। বিশেষ করে গাঁতের বল্প সম্পর্কে নয়ওয়ে
আভ্যন্ত সচেতন। গাঁতের সর্বপ্রকার চিকিৎসা বিভালয়ে বিনাম্ল্যে করা হয়ে
প্রান্ত্র্য বিভালয়ের স্থানীয় কর্তৃপক্ষ এর সমন্ত ব্যর বহন করে থাকেন।
শিশুদের দন্ত চিকিৎসা বিভালয় পরিচালমার অক্ষ। ১৯১০ সালে প্রথম দন্ত

চিকিৎসার ক্লিনিক্ খোলা হয়। আজ দেশের প্রত্যেক নগর ও শহরের বিভালরে তো বর্টেই, প্রায় প্রত্যেক গ্রামের বিভালয়েও দাঁতের ক্লিনিক্ আছে। সাধারণ রোগের চিকিৎসার ক্ষেত্রও প্রত্যেক ক্লেডার নিযুক্ত আছেন। প্রত্যেক কাউন্টি বা মিউনিসিগ্যালিট এর পরিচালনার দায়িত্ব নেন। বড়্বড় শহরে গুক্তর রোগে দেবার ক্ষেত্র শিক্ষিত্ত নার্স আছেন। দে দেশে পার্লামেন্টের বিশেষ আইন অহুসারে মদের ব্যবসায় সম্পূর্ণভাবে সরকারের আয়ন্তামীন। এ ব্যবসারে ধে বিপুল লাভ হয়, তার থেকে সমগ্র দেশের বিভালয়ের হেল্প-সাভিসের বায় নির্বাহ হয়।

১৯২৫ সালে প্রথম অস্কোর প্রথমিক বিছালয়ের শিশুদের সকালে বিনামূল্যে বেকফাস্ট্ দেবার ব্যবহা হয়। এখন দেশের সমস্ত প্রাথমিক বিছালয়েই এ ব্যবহা চালু হয়েছে। এই ব্রেকফাস্টে টু হইতে ই লিটার ভাজা ত্য এবং মার্গারিল্ বা ঘোল থেকে তৈরী পনীর (Whey cheese) মাধান একটি শক্ত বিসকিট্ (Rusk) বা এক রাইস্ পাউরুটি প্রত্যেক ছাত্র-ছাত্রীকে দেওয়া হয়। এর সঙ্গে আধধানা কমলা, ১০০ গ্রাম রুটাবাগা অথবা আপেক বা ক্যারট এবং এক চামচ করে কভলিভার অয়েল্ দেওয়া হয়। সরকারের প্রত্যক্ষ, তত্তাবধানে সম্পূর্ণ বিশুদ্ধ ভাবে এ থাছগুলি অস্লোর কেন্দ্রীয় প্রতিষ্ঠানে তৈরী হয়ে সমস্ত বিছালয়ে পাঠিয়ে দেওয়া হয়। ছাত্র-ছাত্রীদের বাছ বিভরণের সময় প্রত্যেক শ্রেণীর শিক্ষক উপস্থিত থাকেন। ছাত্র-ছাত্রীদের আধিক অবস্থা যাই হোক্—এই থাবার বিনামূল্যে সকলকেই দেওয়া হয়।

এ সংবাদপ্রনা নেওয়া হয়েছে—World Survey of Education— Unesco-1955. The Organization and Administration of the Educational System of Norway by G. · W. Wiley 1955. The Royal Norwegian Ministry of Foreign Affairs, and the Royal Norwegian Ministry of Church and Education থেকে।

## ব্যতিক্রমের বিপদ

এই পৃথিবীটা হইতেছে সাধারণদের। যাহাদের আমরা বলি 'দশজন' তাহারা হইতেছে সাধারণ মাহ্ময়। কাজেই এই পৃথিবীর আইন-কাহন, ব্যবহার,—সবই হইতেছে সাধারণ মাহ্মমের মাপে, তাহাদের প্রবােজন ও কচি অহ্মমারী। সেই জন্ম যাহারা অসাধারণ—অর্থাৎ যাহারা সাধারণের ব্যতিক্রম, তাহাদের এই সাধারণের সমাজে নিজেদের মানাইয়া লইডে বেগ পাইতে হয়। বর্তমান জগৎ সাধারণের জগৎ হইলেও সাধারণদের এটুকু বৃদ্ধি বা ওদার্থ আছে যে 'ব্যতিক্রম'দেরও এ পৃথিবীতে হান আছে, প্রয়োজন আছে, অধিকার আছে—ইহা সে শীকার করে। তাই, বর্তমান সমাজবিজ্ঞানের দৃষ্টিভলীসম্পার মনোবিজ্ঞানী ব্যতিক্রমদের সমস্যা লইয়া আলোচনা করেন, তাহাদের অস্থবিধাগুলি বৃথিতে চেটা করেন এবং কিকরিয়া এবং কতদ্র সে অস্থবিধাগুলি দূর করা যার, সে বিবর্বে চিন্তা করেন।

'সাধারণ' কে ? তাহার লক্ষণ কি—আর ব্যতিক্রমই বা কাহাকে বলিব ? বদিও এ প্রশ্ন অত্যন্ত সহজ, এমন কি অবান্তর মনে হইতে পারে,—তথাপি ইহার উত্তর সোজা নয়। বাত্তবিকপক্ষে বে উত্তরই দেওয়া যাক না কেন, তাহার নির্গলিতার্থ দাঁড়ায় এই : 'বে অসাধারণ নয়, সেই 'সাধারণ'; আর বে সাধারণ নয়, সেই ব্যতিক্রম'। বাত্তবিক পক্ষে 'সাধারণ'কে ইহার একটি মনগড়া সংজ্ঞাই কেবল দেওয়া যায়। জানি, আমাদের এ সংজ্ঞা বৃত্ত-সংজ্ঞা (Circular definition) দোষযুক্ত। তথাপি আলোচনা আরম্ভ করিবার মত একটা মোটাম্টি ধারণা নেওয়া যাক্। 'সাধারণ' তাহাকেই বলি বাহার সমস্ত ইত্রিয় ও অকপ্রত্যকাদি বিভ্যমান, সক্রিয় ও মোটাম্টি অবিকৃত; বাহার বৃদ্ধি ও জ্ঞাক্ত মানস এবং,সামাজিক গুণ ও বৃত্তি অত্যন্ত তীক্ষ নয়, নিকৃষ্টও নয়,—বে তাহার দোষগুণ, শক্তি, আকাজ্র্ফা ও উত্যম লইয়া অন্ত দশজনের সঙ্গে মোটাম্টি ভাবে মানাইয়া চলিতে পারে, বা চলিয়া থাকে। যাহাদের কোন ইত্রেয় বিকল, বাহাদের কোন অক্হানি ঘটয়াছে, বাহারা বৃত্তিরতি বা অক্তান্ত মানসিক ও সামাজিক গুণে ন্যুন অথব। বিলেষ উৎকর্ষসম্পন্ন, তাহাদেরই বিজৰ অসাধারণ বা ব্যতিক্রম গ

বান্তবিক পক্ষে সম্পূর্ণ 'বাভাবিক' বা 'সাধারণ' বলিরা কেছ নাই। প্রত্যেক মান্নই কোন না কোন ইন্সিরের রোগে কথনও বা কথনও ডোগে, কোন না কোন লোবে সে নান বা উৎকৃষ্ট। স্থতরাং 'সাধারণ' মান্ন্য একটি কারনিক আদর্শন আগেই বলিয়াছি—ইহা একটি মন-গড়া ও কাজ-চলা গোছের ধারণা।

বাহারা ব্যতিক্রম, তাহাদের সকলের সমস্তা এক নয়। যে বিষয়ে তাহারা ব্যতিক্রম দেখানেই তাহাদের অস্থবিধা ও সমস্তা। তাহাদের ব্যতিক্রমের প্রকৃতি কি, দশজনের সকে একত্র চলিতে কেন তাহারা অস্থবিধা বোধ করে, ইহা না জানিলে প্রতিকারের উপায় নির্দেশ করা সম্ভব হয় না। মোটাম্টি ভাবে বলা বায় তাদের অক্রমতা বা অতিরিক্ত ক্রমতা অক্তান্তের কাছে উপহাস না স্বার কারণ হয় এবং সমাজের এই প্রতিকৃল ভাব তাহাদিগকেও বিষিষ্ট করিয়া তোলে। ভাহাদের ব্যতিক্রমের প্রকৃতি অস্থবায়ী তাহাদের শিক্ষার ব্যাপারে বিশেষ ব্যবহার প্রয়োজন হয়। তাহাদের কাট ও অক্রমতা সম্বন্ধে তাহারা সচেতন, এবং অনেক সময়েই তাই তাহারা অক্তদের সাথে স্বাভাবিক ভাবে মিলিতে পারে না। তাহাদের শিক্ষার প্রধান কাজই হইল তাহাদের 'সহজ' করিয়া তোলা,—তাহাদের মন বাহাতে তাহারা নিজ ব্যতিক্রম শাস্তভাবে প্রহণ করিয়া নিজশক্তি অস্থবায়ী কর্ম বা জীবিকা বাছিয়া 'লইতে পারে এবং সমাজে নিজের স্থানটি করিয়া নিয়া স্থী ও সম্ভেই হইতে পারে, সে বিষয়ে তাহাদের সাহায্য করা।

ব্যতিক্রম বহু প্রকারের হইতে পায়ে। সেগুলিকে দৈহিক ও মানসিক এই তুইটি প্রধান দলে ভাগ করা যায়। সমস্ত বৈকল্য বা ব্যতিক্রম আলোচনা সহজ্ব নয়। প্রথমতঃ দৈহিক ক্রটি সহজে আলোচনা করা যাক্।

দৈহিক জাটিকনিত সমস্থা—Problems of the Physically

ষাহারা কোন ইন্দ্রির বা অক হারাইয়াছে তাহারা হর্তাণা। স্বভাবতাই ভাহাদের কর্ম ও উপভোগের পরিধি সৃষ্টতি, তাহাদের জ্ঞান আহরণের পথও স্থাম নহে। এ দৈহিক ক্রটি নানা প্রকারের এবং বৈকল্যের পরিমাণ-গত প্রভেদও আছে। ইহা সভাস্ত গুরুতর হইতে হরু করিয়া, নামান্ত মাত্রও হইতে পারের এ ফ্রটি জন্মগত ও চিকিৎসার অযোগ্য হইডে পারে। কোন গুরুতর ব্যাধি বা হোঁয়াচ (infection), বা হুর্তনা উহার কারণ হইতে পারে। আবার এ আটি সাময়িক ও চিকিৎসামোগ্য জ হইতে পারে।

বর্তমান কালে চিকিৎসাশাস্ত্র ও রোগনির্বন্ধ ও রোগনিরামন্ধ করিরাই কাঞ থাকে না। বাহাতে রোগ হইতে না পারে, অন্ধ বা ইন্দ্রিয়হানি না বটে, সে বিবল্পেও বিজ্ঞান যথেষ্ট উপযুক্ত উপদেশ দিয়া আমাদিগকে সভৰ্ক করে। এ বিবরে ব্যক্তি, বিভালয়, সমাব্দ ও রাষ্ট্র পূর্বাপেকা অধিকতর সচেতন হইরাছেন। বেমন অন্ধতা সহত্ত্বে চিকিৎসকদের অভিমত,—চকুর উপযুক্ত ব্যবহার, স্বাস্থ্যবিধি অমুধারী কডগুলি অভ্যাদ অমুসরণ ( যথা সকালে বিকালে নির্মল জলে চকু প্রকালন, ময়লা কাণ্ড বা কমাল চকু মুছিবার জন্ত ব্যবহার না করা, বিনা প্রয়োজনে চণমা ব্যবহার না করা ) এবং কভগুলি সভর্কভা অবলহন হারা (হথা খুব কম আলোতে বই না পড়া, অভিরিক্ত আলো বাং উত্তাপ চোখে না লাগান, চোখে ব্যথা হওয়া মাত্র চোখের বিশ্রাম ইত্যাদি) কিছুটা পরিমাণে চক্ষর আটে নিবারিত হইতে পারে। অগ্রসর রাষ্ট্রসমূহে বিশ্বালয়ের ক্লান্যরগুলি খাহাতে উপযুক্ত শালোকিত হয় এবং ক্লাকবোর্ড-এর লেখা বাহাতে সমস্ত ছেলে স্পষ্টভাবে দেখিতে পায় সে বিষয়ে দৃষ্টি রাধেন। উন্নত রাষ্ট্র-ব্যবহায় রান্ডা, ঘাট, দোকান, কেশন, হু-আলোকিড হর, ফ্যাকটরীগুলিতে কর্মীদের চোধের উপর বাহাতে অভিরিক্ত চাপ (eye-strain) না পড়ে, যন্ত্ৰাদি চালনা কালে বাহাতে অন্ধকারের জক্ত শ্রমিকরা আহত হইতে না পারে তেমনি আইন প্রণীত হয়।

বাহাদের অল-বা ইন্দ্রির-হানির জন্ত দৈহিক ক্রাট ঘটিয়াছে ভাহারা অল বা বিবরে সাধারণ ক্রছ মান্নবের মতো এ কথাটি মনে রাখা দরকার।

অল বা বধির কোন ছাত্রের অক্তান্ত ছাত্রদের মতোই কভগুলি সাধারণ

ইচ্ছা, আকাক্রা, প্রয়োজন ও কচি আছে এবং ভাছাদের সাভাবিকবিকাশের জন্ত ক্রছ অন্তান্ত ছেলেদের সকে ভাহারা বাহাতে সহতে মিলিভে,
ধেলামুলা, পড়াখনা করিতে পারে, সেদিকে দৃষ্টি রাবিতে হইবে। অবশ্রুভাছাদের দৈহিক ক্রাটির জন্ত দৌড় বাঁপ বা অক্তান্ত যে সব কইসাধা কর্মে:
ভাহাদের কভি হইতে পারে, ভাহা হইতে ভাছাদের বিরত করিতে

হইবে। এ কন্ত ভাহাদের মনে হুঃব হওরা স্বাভাবিক। ভাই ভাহাদের

অভাব ভাহারা অন্ত কোন বিকর ক্রিয়াখারা কিছুটা পূর্ণ করিতে পারে

কিনা ভাহা ভাবিরা দেখিয়া, ভেষন কাকের বা ধেলার ব্যবস্থা ভাহাদের জন্ত করা প্রয়োজন। তাহাদের দৈহিক ক্রাটির জন্ত গালমন্দ করা বা উপহাস করা নির্ছিতাই তথু নর, চরম নির্হতাও বটে। তাহাদের প্রতি সদর ব্যবহার করা প্রয়োজন এবং তাহাদের ক্রাটির জন্ত যে সব বিশেব সাহাব্য দরকার তাহার ব্যবহা করিতে হইবে কিন্তু তাহাদের অতিরিক্ত আদর দিরা পরম্থাশেক্ষী করিয়া তৃলিলে ভবিত্ততে তাহাতে হংখ বাজানোই হয়। প্রত্যেক ক্রাটি বা বিক্রতির আমুখলিক মানসিক প্রতিক্রিয়া বা আহত অক্রতৃতি থাকাই স্বাভাবিক। বিভিন্ন ক্রাটির বেলায় এ অক্রতৃতি বা আবেগ বিভিন্ন হইতে পারে। বাহাই হউক বাহারা অক বা ইক্রয়হীন তাহারা অক্রতৃতি ও আবেগেব ক্রেরে বাহাতে সক্রতি (adjustment)লাভ করিতে পারে, সেবিবয়ে দৃষ্টি রাখা পিতামাতা ও শিক্ষকের ইহাদেব সম্বদ্ধ একটি প্রধান কর্তব্য। অতিরিক্ত মাত্রায় আস্বসচেতন হইলে ইহারা নিজেদের ও অন্তের হংখ বরং বাড়াইয়াই তোলে। কিন্তু বাহারা নিজের ক্রাটি শান্তভাবে মানিয়া নিয়া নিজে শক্তি অম্বয়্যয়ী কাজ বাছিয়া নিয়া অন্তের সলে মিশিয়া চলিতে পারে, তাহারা খুব বেশী অমুন্ধী হয় না।

বৃধির ও প্রায়-বিশ্বদের সমস্তা (Problems of the Deaf of the near deaf)—বিধিবতা জন্মগত হইতে পারে। নাক ও গলার রোগ হইতে ইহা হইতে পারে; হাম, ডিপথেরিয়া, মাম্পন্ ইডাদি রোগ হইতেও জন্মাইতে পারে। কানে থৈল বেশী জমিয়া, কানপাকা হইতেও বধিরতা দেখা দেয়। জন্মগত কারণে সম্পূর্ণ বারা বধির, চিকিৎসা দারা তাহাদের আরোগ্য সাধন স্থকঠিন। কিন্তু সম্পূর্ণ বধির না হইলে এবং আকন্মিক কারণে হইলে এ ক্রেটির চিকিৎসা ও উপশম সম্ভবপর। যাহারা কানে খাটো তাহারা জনেক সময় নিজেদের ক্রটিটা বীকার করিতে চাহে না। বরক্ লোকে তাহাদিগকে কিঞ্ছিৎ নির্বোধ তাব্দু তাহাও ভাল। বান্তবিক পক্ষে বাহারা কানে, ভালো পোমে না, তাহাদের মূথে কখনো কখনো নির্বোধ অসহায়ত্বের ভাব ফুটিয়া ওঠে। কাহাকে কাহাকে বিরক্ত, বিষয়েও দেখার। যথন কেন্তু ভাগ্যাকে কথা বলে, তথন তাহারা তাহার অভতনী, বিশেষ করিয়া মূথের ভাব ও প্রায়ার সম্বোচন লক্ষ্য করে। এই উপারে, যে কথা ভাহার তনিতে পার না, ভাহাও অনেকটা আন্যাক্ষ করিতে পারে।

পূর্বে বাহারা কানে খুবই কম শুনিত, তাহারা রবারের নজের ছই মাধার শুলিকার মত ছটি ধাতব মুখ লাগাইয়া কথাবার্তা চালাইত। বধির লোক একটি কলিকার মত মাথা নিজ কানে লাগাইয়া লইড, অক্ত মাথা মুখের কাছে আনিয়া বক্তা কথা বলিত। এই বন্ধটি খুব সহজ হইলেও ইহা লইয়া চলাফিরা অস্থবিধাজনক ছিল। বর্তমানে খুব ছোট ইলেকট্রিক ব্যাটায়ী সংযুক্ত কানে আটকাইবার যন্ত্র বাহির হইয়াছে। তবে ইহার থরচ যথেই। সেদিন কাগজে বিজ্ঞাপন দেখিলাম ব্যাটারীহীন, একটি গাবের বীজের মতো কুল্র বন্ধ আবিস্কৃত হইয়াছে যাহা কানে লাগাইয়া সব কথা স্পষ্ট শোনা যায়—যন্ত্রটি প্রায় চোথেই পড়েন।

যাহারা একেবারেই কানে শোনে না তাহাদের বিশেষ বিভালয়ে শিক্ষার ব্যবস্থা না করিয়া উপায় নাই। ইহাদিগকে বিশেষজ্ঞ শিক্ষকগণ হাতের অনুলি সংকেতে বর্ণমালা (manual alphabet) শিক্ষা দেন, এবং ঠোটের নড়াচডা লক্ষ্য করিয়া কথা বৃঝিতে (lip reading) শেখান। যে সব ছেলেমেয়েরা কিছু কম শোনে তাহারা অন্তান্ত স্বস্থ শিশুদের সঙ্গে একই বিভালয়েই পাঠাভ্যাস করে। ইহা এক হিসাবে তাহাদের হুত্ব মানসিক বিকাশের দিক হইতে ভাল হইলেও, ইহাতে সন্দেহ নাই যে তাহাদের ক্রটির জন্ত পাঠ গ্রহণে তাহাদের উপর বেশী চাপ (strain) পড়ে, এবং তাহারা পিছাইয়া পড়িতে পারে। পূর্বেই বলিয়াছি কথনও কথনও শিশুরা নিজেদের এই শারীরিক ত্রুটি অন্তের নিকট গোপন রাথিতে চায়। তাই শিক্ষকের সতর্ক থাকা উচিত। যে ছেলেটি কানে থাটো তাহাকে ক্লাদের সামনে বেঞ্চে,—বেখান হইতে শিক্ষকের কথা সব চেয়ে জোরে শোনা যায়, এবং শিক্ষকের মুথ দেখা যায়,—দেখানে বসিবার ব্যবস্থা করা উচিত। অক্সান্ত ছাত্ররাও বাহাতে তাহাকে যথোচিত সাহাব্য করে সে বিষয়ে দেখিতে হইবে। কিন্ত ছাত্রটিকে নিজ ফ্রটি সম্বন্ধে অতিরিক্ত মাত্রায় সচেতন করা উচিত নয়। উপহাস করা, লুব্জা দেওয়া, শান্তি দেওয়া তো খুবই অন্তচিত। তবে অতিরিক্ত দয়া করিয়া পরনির্ভর করাও যোটেই ঠিক নয়।

একেবারে বধির না হইলে জীবিকা অর্জনে এ জাতীয় ব্যক্তিদের খুব বেশী অস্থবিধা হইবার কথা নয়। যাহারা বেশী কম শোনে, ভাহাদের পক্ষে গবেষণা বা হিসাব পরীক্ষার কাজ উপযুক্ত। বধিরের পক্ষে কোলাহলশৃষ্ঠ পরিবেশে কাজই ভাল। কখনো কখনো বধিরেরা বোবাও হয়। যাহার' জন্ম হইতে একেবারেই বধির তাহাদের মধ্যেই এ তুর্ভাগ্য দেখা যার্।
যাহারা জন্ম হইতে বধির তাহারা কথা কহিতেও শেথে না, যদিও তাহাদের
কঠনালী সব সময় অস্থ্য নয়। এ সমন্ত শিশুদের জল্প Deaf and
Dum' School (মৃক বধির বিছালয়)-গুলির প্রতিষ্ঠা। ইহাদের শিক্ষার
জল্প বিশেষ ব্যবস্থা অবলম্বন করা এবং বিশেষ প্রণালী অবলম্বনে ইহাদের
অল্পের কথা ব্ঝিতে এবং কথার উত্তর দিতে শিক্ষা দেওয়া সম্ভব হয়। তবে
স্থা স্বাভাবিক মান্থবের মত কর্মক্রম হওয়া ইহাদের পক্ষে প্রায় অসম্ভব।
কাজেই ইহাদের সমস্তা যে কঠিনতর তাহা ব্ঝিতে কট হয় না।

আৰু বা প্রায়ান্ধদের সমস্তা (Problems of the blind or the near blind)—অনেক ক্ষেত্রেই টাইফয়েড, বসস্ত, হাম, স্থাবলেট্ ফিভার ইত্যাদি ব্যাধি অন্ধত্বের কারণ। সিফিলিস্ হইতেও অন্ধত্ব ঘটে এবং কোন কোন ক্ষেত্রে পিতামাতার সিফিলিস্ বোগ হেতু সস্তান অন্ধ হইয়া জয়ায়। বৃদ্ধ-বয়সে চোথে ছানি পডিয়া দৃষ্টিশক্তি হীনতা জয়ে। উপয়ুক্ত সময়ে ছানি কাটাইয়া ফেলিলে দৃষ্টিশক্তি ফিরিয়া আসে। কিন্তু মন্তিক্ষে অর্ন্দের (brain tumour) বা চক্ষ্শিরার (eye nerves) শুক্ষতা বা বোগেব জন্তু অন্ধতা ফ্লিকিংস্তা। আঘাত ও তুর্ঘটনার ফলেও চোথ নই হইতে পারে। অতিরিক্ত কডা আলো অথবা দেখিতে কট্ট হয় এমন অল্প আলোতে দীর্ঘকাল কান্ধও অন্ধতাব কারণ হইতে পারে।

অধিকাংশ ক্ষেত্রেই এই সকল কারণ নিবারণ-যোগা। যে সব কারণ অন্ধতার জন্ম দায়ী সেগুলির দ্রীকবণেই প্রথম চেষ্টিত হওয়া প্রয়োজন। বিষয়ে জনসাধারণকে শিক্ষা দেওয়া দরকার। পিতামাতাদের উচিত শিশুদের চোথ কিছুদিন পরপর ভাল ডাক্তার দিয়া পরীক্ষা করানো। বিভালয়, ফ্যাক্টরী এবং শ্রমিকেরা যেথানে কাজ করে, বিশেষতঃ রাত্রে, সেথানে আলোর ব্যবস্থা যাহাতে উপযুক্ত হয়, যাহাতে চোথের উপর অতিরিক্ত চাপ না পড়ে, কর্তৃপক্ষের সে ব্যবস্থা অবশ্রুই করণীয়।

যাহারা অন্ধ তাহারা নিজ অসহায় অবস্থা সম্বন্ধে সচেতন। যাহার। সম্পূর্ণ অন্ধ নয় তাহারা নিজের অবস্থা অন্তের নিকট হইতে গোপন করিয়া। বাথিতে সচেষ্ট হন। যে সব শিশু দৃষ্টিশক্তি একেবারে হারায় নাই, তাহারা চোধ পিট্ পিট্ করে (blinking) জ্রক্টি করে (frowning) ঘন ঘন চোধ মোছে, মাধা বাঁকা করিয়া অস্বাভাবিক ভাবে তাকায়। কথনো কথনো তারা হঠাং রাগিয়া ওঠে। কোন ছাত্রের মধ্যে এ রকম লক্ষণ দেখিলে শিক্ষকের উচিত এই ছেলেকে ভাল ডাক্তার দেখানো এবং তাহার স্থচিকিৎসার ব্যবস্থা করা।

শিক্ষার ক্ষেত্রে যাহারা সম্পূর্ণ অন্ধ তাহাদের সমূথে তুর্লজ্য বাধা। চক্ষ্ হৈতেছে ইন্দ্রিরদের মধ্যে শ্রেষ্ঠ। ব্রেল্-এর আবিন্ধারের ফলে অন্ধদের বই পড়া শিক্ষাসাপেক্ষ হইলেও, সম্ভব হইতেছে। কিন্তু সাধারণতঃ নীচু ক্লাসের বই-ই ব্রেলে ছাপা হয়। উচ্চ শিক্ষার জন্ত যে সব বই প্রয়োজন তাহাদের মধ্যে অতি সামান্তই ব্রেলে ছাপানো পাওয়া যায়। একেবারে অন্ধদেয় জন্ত বিশেষ বিভালয় আছে। সম্পূর্ণ অন্ধদের পক্ষে উচ্চশিক্ষা লাভ করিতে হইলে চক্ষুমান্ একজন সন্ধী নিতান্ত দরকার। এক স্থান হইতে অন্তরে যাতায়াত করিতে হইলে অন্ধদের অপরের উপর নির্ভর করিতে হয়। সেদিন Reader's Digest পত্রিকায় দেখিলাম—অন্ধ মাত্র্যদের যানবাহন মৃথর নগরের প্রথাট প্রদর্শক বিশেষ গিক্ষিত কুকুর সন্ধী পাওয়া যায়।

অন্ধ মান্ন্বদের কাছে বই পড়িয়া অন্ত কাহাকেও শুনাইতে হয়। অন্ধ ব্যক্তিদের স্পর্শন, শ্রবণ ও ব্রাণেন্দ্রিয় কখনো কখনো অত্যন্ত তীক্ষ হয়। ইহাতে তাহারা এক ইন্দ্রিয়ের অভাব অক্তভাবে কতকটা পূর্ণ করিয়া লয়। অন্ধ ব্যক্তিদের জীবিকার পথও বধিরদের মতো একই কারণে অত্যন্ত সঙ্কৃতিত। কলকারখানার কাজের পক্ষে ইহারা সম্পূর্ণ অন্ধুপযুক্ত। হাতের কাজে ইহারা অনেক সময় পটু হয় এবং ইহা দ্বারা তাহাদের জীবিকার্জনের ব্যবস্থা হইতে পারে। কিন্তু যাহারা বৃদ্ধিজীবি, সাধারণের চেয়ে যাহাদের বৃদ্ধি তীক্ষতর, তাহারা শুধু হাতের কাজের মধ্য দিয়া সম্পূর্ণ ভৃপ্তি পাইতে পারেন না। ডিক্টাফোন যন্ত্রে কাজে ইহাদের পক্ষে বিশেষ উপযোগী এবং অন্ধদের শিক্ষার কাজে ইহারা অধিকাংশ ক্ষেত্রেই সফল হন। অন্ধদের বিশেষ অন্ধ্বিধাগুলি কি ইহা তাহারা জানেন এবং চক্ষ্মান্দের অপেক্ষা ইহারা অন্ধ ছাত্রদের শিক্ষাবিশ্বয়ে অধিকত্র উপযোগী।

উদ্বাম ও অধ্যবসায় থাকিলে অন্ধ ব্যক্তিরা সমান্তে প্রতিষ্ঠা লাভ করিতে পারেন। বহু বিখ্যাত গায়ক ও যন্ত্রশিল্পী এই শ্রেষ্ঠ ইন্দ্রিয়ের অভাব সত্ত্বেও নিজ সাধনায় মগ্ন আছেম। বিখ্যাত কবি মিলটন দৃষ্টিশক্তি হারাইবার পর তাঁহার শ্রেষ্ঠ কয়টি কবিতা লেখেন। আমাদের দেশে ভক্ত কবি স্থরদাস ত্র্বার কামপ্রবৃত্তির প্রায়শ্চিত্ত স্বরূপ যৌবনেই নিজ দৃষ্টি শক্তি নই করেন। দৃষ্টিশক্তি হারাইয়া মিলটনের মনে কিঞ্চিৎ ক্ষোভ ছিল কিন্তু স্থরদাসের মনে ছিল পরম প্রশান্তি। নিজ ত্র্তাগ্যকে বাহারা শান্তভাবে গ্রহণ করিতে পারেন তাঁহারা নিজেরাও তৃঃথ কম পান অন্তকেও তৃঃথ কম দেন। কিন্তু ধ্রের্য, উত্তম এবং বৈজ্ঞানিক পরিচালনা হারা ইন্দ্রিয়ের বৈকল্যজনিত সমন্ত বাধা অতিক্রম করিয়া জীবনে প্রতিষ্ঠালাভের উজ্জ্লতম দৃষ্টান্ত হইতেছেন হেলেন কেলার। তিনি অতি শৈশব হইতেই অন্ধ, বধির ও মৃক। কিন্তু কি করিয়া নিজ ধর্ষ ও চেষ্টায় এবং তাঁহার শিক্ষিকা ও সহচরী মিস্ স্থলিভ্যানের স্থপরিচালনায় তিনি লেথাপড়া শিথিলেন—তাহার মনোজ্ঞ কাহিনী তিনি আত্মজীবনীতে বর্ণনা করিয়াছেন। ইন্দ্রিয় বৈকল্যজনিত তৃঃথে বাঁহারা তুঃথী তাঁহারা এ জীবন-কাহিনী পাঠে মনে বল,পাইবেন।

শ্বন্ধ, বিকলাক্সদের সমস্তা (Problems of the lame and the physically handicapped)—যাহার। ব্যাধি বা হুর্ঘটনার ফলে কোন অঙ্গ হারাইয়াছে, অথবা যাহার। কোন বিক্বত বা বিকল অঙ্গ নিয়া জন্মিয়াছে তাহাদের শিক্ষা ও জীবিকার্জনের পথে নানা বাধা অতিক্রম করিতে হয়়। অসাবধানতার ফলে এ বিক্বতি বা বিকলতা বৃদ্ধি পাইতে পারে। উপযুক্ত বাবস্থা অবলখনে হুর্ঘটনার সম্ভাবনা কমানো যাইতে পারে। আমাদের বর্তমান সভ্যতায় যন্তের ব্যবহার ক্রমশঃই বৃদ্ধি পাইতেছে। স্বতরাং এ বিষয়ে সাবধানতার প্রয়োজনও পূর্বাপেক্ষা-বৃদ্ধি পাইয়াছে।

যাহারা এমন বিকলাক তাহাদের দৈহিক বৈকল্য সত্তেও মানসিক ক্ষমতায় বা বৃদ্ধিবৃত্তির বিকাশের দিক হইতে অক্যান্ত স্বস্থ মান্থবের তুলনায় তাহারা স্থীন নয়। কখনো কখনো তাহারা অধিকতর বৃদ্ধিসম্পন্ন। পড়ান্তনার ব্যাপারে তাহারা অন্ত দশটি স্বস্থ সাধারণ ছেলের সঙ্গে তাল রাথিয়া চলিতে পারে। তবে দৈহিক কোন অক্সের বৈকল্য মানসিক বিকাশের পথে বাধান্তরপ হওয়ার সন্থাবনা অবশ্রই থাকে। আমাদের শিক্ষা ব্যাপারটা তথু মত্তিক্ষের ব্যাপার নয়। একটি স্বস্থ সাধারণ ছেলে মেয়ে চলাফেরা, অক্পর্থতাকাদির

বিচন্দ সঞ্চালন ইত্যাদি দেহের নানা ভাবের মধ্য দিয়া সহকে, শিক্ষালাভ করে। যাহার পা থোঁড়া সে সর্বত্র স্বচ্ছন্দে বিচরণ করিতে পারে না তাই তাহার পৃথিবীটা কতকটা সীমাবদ্ধ। তেমনি যাহার হাত বিকল তাহার চোথের সামনের জিনিস নাড়াচাড়া করা, লেখা, হাতের কান্ধ করা ইত্যাদি অনেকথানি শক্ত। বিশেষ করিয়া ডান হাতটি বিকল হইলে এ অন্থবিধাগুলি অনেক বাড়ে। অবশ্য দেহের আত্মরক্ষার তাগিদেই এ সব মান্থ্য বাঁ হাত দিয়া এসব কান্ধ অনেকটা করিতে শেখে। তবে তাহাতে স্বস্থ মান্ধ্যের মতোল্য বিষয়ে নৈপুণ্য লাভ করা নিশ্চয়ই শক্ত। বিকল অক্ষে ব্যথা যন্ত্রণা থাকিলে স্বস্থ সাভাবিক জীবন যাপনে বাধা হয়ই। স্থতরাং এ জাতীয় বিকলান্ধ ছেলেমেয়েরা লেখাপড়ায় পিছাইয়া পড়িবে, ইহাই স্বাভাবিক।

যাহারা বিকলাঙ্গ তাহাদের মনের উপরও দৈহিক বৈকল্যজনিত বিরূপ প্রতিক্রিয়া হুইতে পরে। তাহাদের বিকল অঙ্গ অন্ত মান্থবের দৃষ্টি আর্ক্ষণ করে। তাহাদের দিকে মান্থ্য করুণা বা উপহাস বা ঘণার দৃষ্টিতে তাকায়—তাহাদের সম্বন্ধে কথা বলে। ইহাতে তাহারা নিজ বৈকল্যের প্রতি অতিমাত্রায় সচেতন, হইয়া ওঠে এবং অস্বন্তি বোধ করে। হয়তো সহপাঠীরা তাহাদের ঠাট্টা করে, এবং ধেখানে করুণা বা উপহাস না করে সেখানেও তাহারা অক্তের বিরূপতা কল্পনা করিয়া ব্যথিত হয়। তাছাড়া শারীরিক্বিকল্যের জন্ত নানা প্রকার থেলাধূলা বা কাজের সহজ্ব আনন্দ হইতে তাহারা কতকাংশে বঞ্চিত, তাই তাহাদের মনে মিধ্যা আত্মধিকার অথবা অপরের প্রতি তীব্র ঘুণা জন্মিতে পারে। তাহারা তাই অন্ত দশটি ছেলেমেয়ের সঙ্কেসহজ্বে মিশিতে পারে না।

তাহাদের পিতামাতার মনেও সন্তানের অক্ষমতার জন্ম তৃংথ ও লজ্জাবোধ থাকে। তাঁহারা সন্তানের অক্ষমতার জন্ম হয়তো বুথাই নিজেদের অপরাধী মনে করেন। অথবা সম্পূর্ণ বিপরীত মনোভাবও তাঁহাদের হইতে পারে, তাহা অক্ষম সন্তানটির প্রতি বিদ্বিষ্ট হইতে পারেন। পিতামাতার মনে ধদি অপরাধ বোধ জাগে তবে তাঁহারা হয়তো অক্ষম সন্তানটিকে অতিরিক্ত মমতাও আদর দিয়া তাহার ক্ষতিপূর্ণ করিবার চেটা করিতে পারেন। এবং সন্তানের প্রতি তাঁহাদের অচেতন মনে বিদ্বেষ জাগিলে তাঁহারা সন্তানটিকে বোঝা বলিয়া মনে করিয়া তাহাকে অবহেলা করিতে পারেন। এই তৃই প্রকার মনোভাবই বিকলাক মামুষ্টির স্কৃত্ব মানসিক বিকাশের পরিপন্থী। অতিরিক্ত

আদর ও প্রশ্রম পাইলে দে আবদারে ও জেনী হইয়া উঠিতে পারে এবং তাহার মনে এ ধারণা জনিতে পারে যে, যেহেতু দে পঙ্গু বা অক্ষম, স্কতরাং দকলের উপর তাহার বিশেষ দাবী ও অধিকার আছে। এই মিথ্যা ধারণা তাহার ভবিশ্বং জীবনে বহু ছঃখের কারণ হইয়া উঠিতে পারে এবং পিতামাতার অবর্তমানে তাহার সহজ জীবন ধারণ অসন্তব হইতে পারে।

এ সব অক্ষমদের অন্থান্ত স্থস্থ ভাই বোনদের সঙ্গে সম্বন্ধও স্থস্থ ও সহজ হয় না। তাহারা এ অক্ষমটিকে আপনাদের ভাই বা বোন বলিয়া স্থাকার করিতে লজা বোধ করিতে পারে। এ অক্ষমটির জন্ম তাহাদের খেলাধ্লা আনন্দের ব্যাঘাত হইলে তাহার বিরক্ত হইতে পারে। তাহাদের পিতামাতা এ অক্ষমটির প্রতি অতিরিক্ত মমতাশীল ইইলে তাহাদের মনে ঈর্ধা জন্মানো খুবই স্বাভাবিক। এ জন্ম অক্ষম ও বিকলাঙ্গ যাহারা তাহাদের স্থম্থ মানসিক বিকাশ বড়ই কঠিন। প্রায়ই এরা অতিরিক্ত অভিমানী, নিষ্ঠ্র বা জেলী, সন্দিশ্ব চিত্ত ও অন্থির হয়।

এদের পালন, শিক্ষা এবং জীবিকার ব্যবস্থা বিভিন্ন সমস্তাপূর্ণ। এরা যাহাতে নিজ অক্ষমতার প্রকৃতিটি বৃঝিতে পারে এবং তাহা মানিয়া নিয়া সহজ ও শাস্ত হইতে পারে, সে চেষ্টা করাই সর্বতোভাবে কর্ত্র। অন্ত দশটি স্থেষ্থ বাভাবিক মাহ্মর যাহা পারে তাহা তাহাদের পক্ষে সম্ভব নয়, ইহা তাহাদের বৃঝিতে হইবে। অনেক সময় ইহা না বৃঝিয়া অথবা মানিয়া না নিয়া যাহা তাহাদের দৈহিক সাধ্যে অতীত, অতিবিক্ত প্রয়াসের ছারা সে প্রকার কাজ করিতে গিয়া তাহারা বিপন্ন হইতে পারে। আবার অত্যদিকে যতটুকু তাহাদের ক্ষমতার সীমার মধ্যে তাহা স্কৃতাবে করিতে তাহাদের উৎসাহ পেওয়া উচিত। তাহাদের মনের মধ্যে হীনতাবোধ বা নিরাশা যাহাতে না আসে, সে চেষ্টা সকলের পক্ষেই করা উচিত। তাহারা যেন বৃঝিতে পারে দৈহিক অক্ষমতা সত্ত্বেও পৃথিবীতে তাহাদের জীবনেরও মূল্য আছে, তাহাদেরও মোটামৃটি স্থী হইয়া বাঁচিবার অধিকার আছে।

ইংাদের শিক্ষার জন্ম বিশেষ চিস্তার প্রয়োজন আছে। ইংাদের শারীরিক অক্ষমতার প্রকৃতি অন্থায়ী ইংাদের শিক্ষাব্যবস্থাও সর্বসাধারণের শিক্ষা হইতে কিছুটা পৃথক হওয়া প্রয়োজন। তবে যতটা সম্ভব অন্থা দশটি ছেলের মতো ইংারা যাহাতে চলিতে পারে, সে চেষ্টা করা উচিত। অন্থান্য ছেলেন মেরেদের সঙ্গ হইতে তাহাদের সম্পূর্ণ বিচ্যুত করিয়া রাখিলে তাহারা নিজেদের

জপাংক্রেয় ও দম্পূর্ণ অবাঞ্চিত ও অকর্মণ্য মনে করিতে পারে।, সহকর্মীদের উপহাস, ত্বণা ইত্যাদি হইতে ভাহাকে সম্পূর্ণ রক্ষা করা সম্ভব নয়, এবং এ ত্বংখয়য় আঘাতের দ্বারা হয়তো সে কিছুটা শক্ত, ও নিজের প্রতি নির্মম হইতে পারিবে। ইহার প্রয়োজন আছে। তবে শিক্ষক ও পিতামাতার অবশ্রই কর্তব্য হইবে তাহাকে অয়থা নিষ্ঠ্র আঘাত হইতে য়থাসম্ভব রক্ষা করা। তাহাদের এই ছেলে বা মেয়েটির সঙ্গে সহজ্জাবে ব্যবহার করা উচিত। তাহার প্রতি সতর্ক সহায়ভূতিশীল দৃষ্টি থাকিবে সত্য কিন্তু অতিরিক্ত করুণা দেখানো বা অন্যায় প্রশ্রম্ম দিলে অক্ষম শিশুটির স্বস্থ মানসিক বিকাশের পথে বাধাই দেওয়া হয়। ভগবান যে আঘাত দেন, মায়্য় তাহার সম্পূর্ণ প্রতিবিধান ক্ষনই করিতে পারে ন', এমনকি পিতামাতাও না। তাই ভাহা য়থাসম্ভব শান্তভাবে গ্রহণ করা ভিন্ন উপায় নাই।

এদের জীবিকার ক্ষেত্র সভাবতঃই সঙ্কৃচিত। যেখানে দৈহিক বল ও জত অঙ্গলন প্রয়োজন দে দব কাজ এই পঙ্কু বা বিকলাজের ছারা সন্তব নয়। কিন্তু ষে দব কাজে দৌড় ঝাঁপ করিবার প্রয়োজন নাই,—যে দব কাজ মোটাম্টি ঘরে বিদয়া করা যায়, তাহাতে এদব মায়্ম দাফল্য অর্জন করিতে পারে। পড়াশুনার কাজে ইহাণের বেশী অস্তবিধা হইবার কথা নয়। বৈজ্ঞানিক গবেষণায় (যে দব ক্ষেত্রে অত্যন্ত জটিল ও বিপজ্জনক যম্পাতি ব্যবহার প্রয়োজন হয় না) অথবা দাহিত্য চর্চায় বিকলাঙ্গ মায়্মেরে যশাং ও কৃতিত্ব অর্জন সম্পূর্ণ অজানিত নয়। দকলের থেকে বড় কথা, এদেব দাফল্যের জন্য প্রয়োজন অদাধারণ দাহদ ও দৃঢ় মনোবল। বিকলাঙ্গদের জন্ম বিশেষ শিক্ষা এবং জীবিকা উপার্জন ব্যাপারে নানাভাবে দহায়তা ব্যবহা অগ্রসর দেশ সমূহে আছে। আমাদের দেশে এ দব ব্যবহা খুব বেশী নাই। এখানে বিকলাঙ্গ ব্যক্তিকে নিজের বা আন্থীয় বন্ধুবাদ্ধবদের চেষ্টায়ই নিজ গ্রাসাচ্ছাদনের ব্যবহা করিতে হয়। এমন হালয়হীন মায়্মণ্ড আমাদের দেশে আছে যাহারা হতভাগ্যদের দিয়া ভিক্ষা করাইয়া তাহার ভাগ নিয়া থাকে।

দিল্লীতে বিকল ও অবসাঙ্গদের বিভিন্ন কাজের মধ্য দিয়া চিকিৎসার (Occupational therapy) ব্যবস্থা আছে। ইহাতে বহু পঙ্গু, বিকলাঙ্গ ও অকর্মণ্য ব্যক্তি জীবনে নৃতন করিয়া প্রতিষ্ঠিত হ্বার স্থযোগ পাইতেচে।

ৰাক্য উচ্চাৰণ ৰ্যাপাৱে ত্ৰুটি (Problems of those who defect )—ভোংলামী, অম্পন্ন উচ্চারণ. have speech শিশুর মতো আধো আধো কথা ইত্যাদি দোষগুলি খুব গুরুতর না হইলেও ব্যক্তির সাফল্য ও তাহার স্বস্থ সম্পূর্ণ বিকাশের পথে বাধা স্থষ্ট করে। স্বর্যন্ত্রের দঙ্গে সংশ্লিষ্ট কোন না কোন অংশের ক্রটিপূর্ণ গঠন, অথবা কোন রোগ এসবের জন্ম দায়ী হইতে পারে। কোন কোন ত্রুটি জন্মগত ও বংশগত হইতে পারে, আক্সিকও হইতে পারে। কোন কোন ব্যক্তির জন্মাবধি উপরের ঠোঁট কাটা (harlipped) তাল বিভব্ধ (Cleft palate) জিহ্বা ভারী, কণ্ঠনালী কর হইতে পারে এবং এ সব যে কোন কারণের জন্মই তোংলামী বা উচ্চারণে অম্পষ্টতা আদিতে পারে। দামনের দাঁতের ফাঁক বেশী ছইলে অথবা দাঁতের জন্ম দোষও এজন্ত দায়ী হতে পারে। এর মধ্যে কোন কোন ক্রটি শিশুকালেই অস্ত্রোপচার বা অন্ত চিকিংসার দারা সংশোধিত হইতে পারে। অনেক সময় মনে করা হয় জিহবা বেশী ভারী হইলে তাহার জন্ম তোৎলামী দেখা দেয়। কিংবদন্তী আছে, গ্রীসদেশের শ্রেষ্ঠ বাগ্মী ডেমন্থিনিস্ বাল্যকালে অত্যন্ত তোংলা ছিলেন। এজন্য তিনি জিহ্বার উপরে একটি ক্ষুদ্র প্রস্তরখণ্ড স্থাপন করিয়া নদীর পারে গিয়া বক্তৃতা দেওয়া অভ্যাস করিতেন। তোৎলা শিশুদের শতকরা নক্ষ্ জন বা আরো বেশী বিনা চিকিৎসায়ই আপনা হইতেই সরিয়া উচ্চারণের সমস্ত ত্রুটিই চিকিৎসার দারা সংশোধনযোগ্য নয়। মন্তিক্ষের বাক্য উচ্চারণ কেন্দ্রে কোন আঘাত বা রোগের জ্বন্য উচ্চারণে ক্রটি দেখা দিলে ভাহার চিকিৎসা তঃসাধ্য।

কিন্তু মনোবিজ্ঞানীরা অনুসন্ধান করিয়া দেখিয়াছেন এসব ক্রটি অধিকাংশ ক্ষেত্রেই কোন না কোন মনস্তান্থিক কারণও বর্তমান থাকে। শিশু ভাষা শিক্ষা করে, বড়দের অনুকরণ করিয়া। যদি পিতামাতা, শিক্ষক, আত্মীয় গুরুজনদের উচ্চারণ খারাপ হয় তবে তাদের দেখাদেখি শিশুদেরও খারাপ উচ্চারণের অভ্যাস দাঁড়াইয়া যায়। শিশুদের আধো আধো উচ্চারণ শুনিতে থ্ব আমোদ লাগে। সেজগু শিশুদের এই অস্পষ্ট উচ্চারণকে আমরা প্রশ্রেয় দিই এবং অনেক সময় তাহাতে উৎসাহও দিই। শিশুর আধো আধো উচ্চারণ অবশ্বই

তাহার বাগমস্থের অপরিণত বিকাশের ফল। তাই বয়সের সঙ্গে সঙ্গে সভাবত:ই এ অস্পষ্ঠ উচ্চারণের ক্রটি সারিয়া যায়। কিন্তু শিশুদের এই অস্পষ্ঠ উচ্চারণে অতিরিক্ত প্রশ্রম দিলে বড় হইয়াও হয়তো তাহাদের ক্রাকা ক্রাকা উচ্চারণের অভ্যাস দূর হয় না। শুনিতে পাই উচ্ ঘরের মেয়েদের মধ্যে এই আধো আধো শিশুস্কলভ উচ্চারণ (Baby-talk) নাকি কখনো কখনো ফ্যাসান বলিয়াই গণ্য হয়।

শিশু আট দশ বংসর হইলেই তাহার স্পষ্ট উচ্চারণের অভ্যাস জন্মায়। তাই তোৎলামি বা উচ্চারণের ক্রটি অন্তের বিরূপ দৃষ্টি আকর্ষণ করে, এবং তাহাতে তাহারা নিজেদের ক্রটি সম্বন্ধে অভিমাত্রায় সচেতন হইয়া ওঠে, ফলে তাহাদের তোংলামি বা উচ্চারণের বিশেষ ক্রটিটি বরং বাড়িয়াই যায়। শিক্ষক এ জন্ম বেশী ধমকধামক করিলে সে নিজেকে বিষম অসহায় বোধ করে এবং আত্মবিশ্বাস হারাইয়া ফেলে। ইহাতে সে লেখা-পড়ায় পিছাইয়া যাইতে পারে এবং অন্থ বিষয়েও তাহার উৎসাহ নম্ভ হইয়া যাইতে পারে। বন্ধু বান্ধব বা সঙ্গী সাথীরা তাহাকে বেশী ক্ষ্যাপাইলে তাহার আত্মসম্মান ক্ষ্মি হয়, তাহার ফলে সে তাহাদের সন্ধ ত্যাগ করিয়া 'কুনো' হইয়া যাইতে পারে অপবা সংযম হার্হিয়া মারধর করিতে (aggression) উন্থত হইতে পারে, বদ মেজাজী ও থিট্থিটে হইয়া উঠিতে পারে।

শিশুব অমুভ্তির জীবন শাস্ত, স্নিয়, উৎসাহ ও সহামুভ্তিপূর্গ হইলে এ ক্রেটিগুলি কমই দেখা যায়। কিন্তু যেখানে শিশু নিজেকে অসহায় ও বিপর বাধ করে, সেখানে তাহার ক্ষ্ম শক্তি তাহার অমুভ্তির তীব্রতাকে বশে রাখিতে পারে না। তখন তোৎলামি বা উচ্চারণের ক্রটির মধ্য দিয়া তাহার অস্থির মানসিক সংঘাত আত্মপ্রকাশ লাভ করে। ইহা দেখা যায়, যে ছেলেরা ভীক্র, অভিমানী, আত্ম-সচেতন, তাহাদের মধ্যেই তোৎলার সংখ্যা বেশী। ভয় পাইলে, ক্ষেপিয়া গেলে, ঘাবড়াইয়া গেলে, তোৎলামি বাড়ে। তাঃ স্পক্ (Dr. B. Spock)-এর মতে ছোট অল্ল বয়স্ব শিশু যখন কিছু কিছু কথা শিবিয়াছে অথচ দব মনের ভাব প্রকাশের পক্ষে তাহার ভাষার পুঁজি যথেষ্ট নয়, তখন তাহা যে আকুলি বিকুলি তা অনেক সময় তাহার ভোগেমির কারণ। তাহার প্রাপ্য ভালবাদা হইতে বঞ্চিত হইয়াছে এনন অশান্তি বা স্বর্ণাও শিশুর তোৎলামি রূপে দেখা দিতে পারে। যেদিন তার মা হাসপাতাল হইতে আর একটি ছোট নৃতন বোনকে নিয়া বাড়ী আসিলেন, সেদিনই একটি

শিশুর তোৎলামি স্থক হইল। আর একটি শিশুর বেলায় দেখা গেল, বাবা বাড়ীতে ভয়ানক রাগিয়া খুব ধমক-ধামক করিতেছেন, তাহাতে ভীষণ ভয় পাইয়া সে তোৎলাইতে আরম্ভ করিল। মা হয়তো খুরুর বাহাছ্রী দেখাইবার জন্ম একদল অতিথির সামনে সহ্ম শেধা কবিতা আর্ত্তির জন্ম দাঁড় করাইয়া দিলেন, তাহার পরই স্থক হইল খুরুর তোৎলামি। অনেক মনোবিজ্ঞানীর মতে বেঁষে বা হ্যাটা ছেলেমেয়েদের জাের করিয়া ডান হাতে কাজ করাইতে চেষ্টা করাইলে তোৎলামি দেখা যায়। অনেকে মনে করেন হাটা হওয়ারই একটা কারণ, শিশুর জীবনে মান্সিক অশান্তি বা স্পেহের অভাব।

যদিও এটা খুব মারাত্মক দোষ নৃষ, তথাপি শিশুর তোংলামির লক্ষণ দেখা দিলে পিতামাতা ও শিক্ষকের সতর্ক হওয়া উচিত। শারীরিক ও চিকিংসান্যোগ্য কারণে এ দব ক্রটি হইয়া থাকিলে অবশ্রই ডাক্তারের পরামর্শ নেওয়া দরকার। সর্বক্ষেত্রেই শিশুর অমুভূতির জীবনে গশান্তি, উদ্বেগ ও উত্তেজনার কারণ অমুসন্ধান করিয়া তাহা দ্র করা প্রয়োজন। পিতামাতা, শিক্ষক, ভাইবোন, রক্ষুদের কাছে স্বাভাবিক স্নেহ-ভালবাদা পাইলে এদব ক্রটি দহজেই দারিয়া যাইতে পারে। কিন্তু বাপ-মা ইহাব জন্ম অতিরিক্ত চিন্তা-ভাবনা করিলে তাহারও প্রতিক্রিয়া শিশুর মনের উপর ভাল হয় না। শিশুর সঙ্গে সহজ্ স্বাভাবিক ব্যবহার করাই দরকার। তাহার ক্রটির জন্ম অতিরিক্ত দয়া দেখাইলেও শিশু মনে মনে বিরক্ত হয় বা ভয় পাইয়া যায়। শিশুর দমেনর সমন্ত বৈকল্যের চিকিৎসার বেলায়ই পিতা-মাতা ও শিক্ষকের একথা স্বরণ রাখা ভাল, যে স্বছ্ত-বৃদ্ধি মার্জিত ও সহজ্ব স্নেহ-প্রীতি-ভালবাদাই শিশুর শিক্ষার শ্রেষ্ঠ উপাদান।

# वािक्यास्त्र विशष सांबिशक

## মানসিক শক্তির উৎকর্ষ, ন্যুনতা বা বিক্বতিজ্ঞনিত সমস্তা

ইতিপূর্বে আমরা ইন্দ্রিয়াদির স্বাভাবিক ক্ষমতার দিক দিয়া যারা ব্যতিক্রম—শিক্ষা ও জীবিকার ক্ষেত্রে তাহাদের সমস্যা সম্বন্ধে আলোচনা করিয়াছি এবার আমরা আলোচনা করিব—মানসিক ক্ষমতার দিক হইতে ষাহারা ব্যতিক্রম, তাহাদের সম্পর্কে।

সমস্ত প্রকার মানসিক ক্ষমতা বৈজ্ঞানিকভাবে পরিমাপ ক্রিবার উপায় এখনও আবিস্কৃত হয় নাই। তবে স্বাভাবিক জীবন্যাত্র। নির্বাহ ও জ্ঞান আহরণ—এ দুইয়ের জন্ম প্রনাজন যে মানসিক ক্ষমতা,—যাহাকে আমরা বলি বৃদ্ধি,—তাহার তারতম্য বিচারের বৈজ্ঞানিক উপায় নিণীত হইয়াছে। বৃদ্ধি যাহাদের অতিরিক্ত বা বৃদ্ধি খুব-কম, অথবা যাহাদের মানসিক শক্তির বৈকল্য ঘটিয়াছে, তাহাদের সম্বন্ধে শিক্ষার ক্ষেত্রে বিভিন্ন সমস্থার উদ্ভব হয়। মনস্তত্ত্ববিদ্রা এ বিষয় লইয়া অনেক আলোচনা করিয়াছেন।

বৃদ্ধি অতিরিক্ত বা ন্যুন বা বিক্কত—তাহা কি করিয়া বৃঝা যায় ?

এ বিষয়ে ক্ষা বা গভীর আলোচনার মধ্যে না গিয়া মোটাম্টিভাবে
বলা যায়, যে ছেলে বা মেয়ের মানসিক পরিণতি তাহার বয়সের তুলনায়
সমমাত্রায় অগ্রসর হইয়াছে তাহাকে সাধায়ণ বৃদ্ধিসম্পন্ন ধরা হয়। যে
ছেলের মানসিক বিকাশ বা মানসিক বয়স (Mental Age) ৭ বৎসর,
তাহার বাস্তবিক বয়সও (Chronological Age) যদি ৭ হয়, তবে তাহার

বৃদ্ধির মাপ (Intelligence Quotient) হইল <u>৭ বংসর C.A</u> = ১০০ অথবা

দশমিক চিহ্ন বাদ দিলে ১০০। যে ছেলের মানসিক পরিণতি ৯ বংসরের ছেলের সমান, অথচ বাস্তবিক বয়স আট, তাহার বুদ্ধিন মাপ হইত है = ১'১২ অথবা দশমিক বাদ দিয়া ১১২। অর্থাৎ মানসিক বয়সকে বাস্তবিক বয়স দিয়া ভাগ করিয়া দশমিক চিহ্ন বাদ দিলে কোন ব্যক্তির বুদ্ধির বৈজ্ঞানিক মাপ (I.Q) পাওয়া যায়। প্রথমে বিনে (Binet) ১৯০৫ সালে মানসিক বয়স মাপিবার বৈজ্ঞানিক রীতি আবিদ্ধার করেন। তাহার পরে টারম্যান্ মানসিক বয়সের সঙ্গে বাস্তবিক বয়স সংযুক্ত করিয়া বর্তমানে প্রচলিত বৈজ্ঞানিক বৃদ্ধির মাপক (Intelligence Test)-এর প্রচলন করেন। ইহা হইতে বুঝা যাইবে—যাহাদের বৃদ্ধার ১০০ বা তাহার কাছাকাছি তাহাদিগকে সাধারণ বা মাঝারি (Average) বৃদ্ধি বলিয়া ধরা হয়। মাঝারি বৃদ্ধিমান লোকের সংখ্যা অর্ধেকের বেশী। এবং ক্রমে ক্রমে বৃদ্ধির পরিমাণ বাড়িয়া আমরা পৌছাই প্রতিভাসম্পন্ধদের কোঠায়,—যাহাদের বৃদ্ধি ১৪০ বা তাহারও বেশী। আবার অন্তর্ধপভাবে বৃদ্ধির পরিমাণ ক্রমশঃ কমিয়া কমিয়া আমরা ক্রীণবৃদ্ধি (যাহাদের I.O. ৫০ বা আরো কম) অথবা অন্তর্বন্ধি বা একেবারে হাবাদের দলে পৌছাই (যাহাদের I.Q. ২৫-এর কম)।

বুদ্ধির নামতা জনিত সমস্তা—বুদ্ধিতে ধাহারা থাটো, লেখাপড়া বিষয়ে বা জীবনের অক্তান্ত ক্ষেত্রেও তাহারা খুব সফল হইবে—এমন আশা কম। বর্তমান জগতে প্রায় সমস্ত ক্ষেত্রেই প্রতিযোগিতা অত্যন্ত প্রবল এবং যাহারা বৃদ্ধিমান ও উল্লোগী, তাহারাই সাধারণতঃ সাফল্য অর্জন করে। কিন্তু এই পুথিবীতে অধিকাংশ মান্ত্রই সাধারণের দলে (Average) এবং ভাহারা মোটামুটি ভাবে স্বচ্ছন্দ জীবিকা অর্জন করিয়া থাকে এবং সমাজে অক্ত দশব্দনের সঙ্গে মিলিয়া মিশিয়া স্থাই জীবন যাপন করে। তাই খাহাদের বুদ্ধি সাধারণ হইতে থুব নীচু স্তরের নয় (IQ. ৮০ হইতে ৭০ র মধ্যে) তাহারা থুব উচ্চদরের দাফল্য অর্জন করিতে ন। পারিলেও জীবিকা উপার্জনে অক্ষম হয় না। যে সব যথের কাচ্চ খুব বেশী জটিল বা সংখ্ নয়, এমন কাজ (unskilled workmen), ছোটখাটো ব্যবসা (small traders), নীচু শুরের কেরানীর কাব্দ ইত্যাদিতে ইহারা অসফল হয় না। লেখাপড়ার ব্যাপারে অবশ্রই ইহারা থ্ব সাফল্য অর্জন ক্রিতে পারে না। গাহাদের I.Q. ৬০-এর কোঠায় তাহার। আরও ক্ষীণবৃদ্ধি যদিও একেবাবেই নির্বোধ নয় ইহারা মাঝে মাঝে ফেল করিয়া স্থূলের গণ্ডী দব সময় পার হইতে পারে না। এ সমস্ত ছাত্রদের পক্ষে কলেজ ও বিশ্ববিদ্যালয়ের উচ্চতর শিক্ষালাভের প্রয়াদ অধিকাংশ ক্ষেত্রেই পশুশ্রম মাত্র। অবশ্র, একথা বলিবার উদ্দেশ্য এই নয় যে যাহারা স্থলে বারে বারে ফেল করে, ভাষারা সকলেই বৃদ্ধির দিক দিয়া খাটো। অনেক সময় এ পিছাইয়া পড়ার কারণ অ-স্বাস্থ্য, কোন ইন্দ্রিয় বা অঙ্গের বিশেষ কগ্নঙা, প্রতিকুল সাংসারিক পরিবেশ, শিক্ষক ও সভীর্থদের প্রীতি ও সহায়ভৃতির অভাব हेजामि।

যাহারা বৃদ্ধির দিক দিয়া কিছু খাটো, তাহারা অভদের তুলনায়
নিজেদের হীন বিবেচনা করিয়া কিছুটা লজ্জা বোধ করিতে (a feeling of inferiority) পারে এবং এজন্ত সকলের নঙ্গে ইহারা স্বছন্দে মেলামেশা করিতে পারে না এবং কিছুটা অসামাজিক প্রকৃতির (unsocial) হয়।
কিন্তু এই হীনতাবোধ সম্পূর্ণ বিপরীতভাবেও আজ্মপ্রকাশ করিতে পারে। নিজেদের হীনতা ঢাকিবার জন্ত এরা অনেক সময় অতিমাত্রায় বাহাত্রী দেখাইতে যায়; নানা বিষয়ে মিধ্যা বড়াই করিয়া তাহারা

रव काराव ७ कार कार्र नेरर—रेश मर्वना श्रमान कविर कारर। रेशानव বোকামি সহজেই মাহুষের কাছে ধরা পড়ে এবং বেশী বাহাছরি করিতে গিয়া এরা কখনো কখনো বিপদেও পড়ে। বৃদ্ধির উপযুক্ত শাসন ও পরিচালনার অভাব থাকাতে ইহাদের অক্সভৃতির জীবন স্থাম নহে। বুদ্ধি বিবেচনার অভাবে ইহারা সহজেই প্রবল ও বিচ্ছিন্ন ভাবাবেগ দারা চালিত হয়—কাজেই ধর্মঘট, হরতাল ইত্যাদি উত্তেজক ও ধ্বংসাত্মক কার্যে ইহারা সহজেই আকৃষ্ট হয়। এই সকল ধ্বংসাত্মক কার্যের মধ্য দিয়া ইহারা নিচ্চেদের 'শক্তি' জাহির করিবার স্থযোগ পায়, ইহাতে তাহাদের মনেও বেশ একটা তৃপ্তি ও ধারণা জন্মে যে 'আমরা সামান্ত নই।' এবং অনেক সময় রাজনৈতিক বা বৈপ্লবিক নেতারা ইহাদের দারা কার্য উদ্ধারের জন্ম সামশ্বিকভাবে ইহাদের পিঠ চাপড়াইয়া উৎসাহিত করেন। এই মিথ্যা বাহাতুরীর পথেই এরা অনেক সময় অসামাঞ্চিক অপরাধে (যেমন, ট্রাম পোড়ানো, টিল ছোঁড়া, জুয়া খেলা, গুণ্ডামী, চুরি করা, মেয়েদের ইতর ইঙ্গিত করা, রকে বা চায়ের দোকানে বসিয়া অসংযত ভাষায় দেশের নেতাদের গালাগালি করা ইত্যাদি) গভীরভাবে লিপ্ত হয় (delinquency)। বিপদের কথা এই ষে—বৃদ্ধির অল্লতার জ্বন্ত ইহারা নিজেদের ব্যবহার বা কার্য যে অন্যায়, তাহা বিচার করিয়া দেখিতে পারে না, কাজেই এ সব অন্যায় কার্য্যের জন্ম তাহাদের নিজের মনের মধ্যেও কোন অপরাধ-বোধ নাই, কোন অমুশোচনাও নাই। বৃদ্ধির অভাবেই ইহাদের ভাবাবেগ অসংযক্ত; তাই ঝোঁকের মাথায় হিতাহিত জ্ঞানশৃত্য হইয়া ইহারা কাজ করিয়া বদে— এবং এক্ষন্ত কোন উপযুক্ত কর্তৃপক্ষ ( যেমন—পুলিশ বা বিচারক বা হেডমাস্টার ) তাহাদের শান্তি দিলে তাহারা কিছতেই তাহা শান্তভাবে গ্রহণ করিতে পারে না, বরং ভবিশ্বতে ইহার প্রতিশোধ লইবার জন্মই মনকে আরো বিদ্বিষ্ট করিয়া রাথে। সেই জন্ম এ জাতীয় অল্পবৃদ্ধি মামুষেরা সমাজের পথে বিপদ। কিন্তু, মূলত: এ মাহুষগুলি হিংশ্র অপরাধী নয়। এদের অনেকের মধ্যেই একটা শিশুস্থলভ সরলতা, দৃঢ় মহন্ব, বন্ধুপ্রীতি, আদর্শনিষ্ঠা ইত্যাদি মহৎগুণের বীজ লুকাম্বিত আছে। এদের মনের মধ্যে, চিম্বার মধ্যে, কর্মের মধ্যে খুব জটিলতা নাই। তাই যাহাকে তাহারা নেতা বসিয়া মানে তাহার কথায় ইহারা প্রাণ বিষর্জন দিতেও কুন্তিত হয় না। এরা

যুদ্ধের সময় দেশরক্ষার জন্ম সর্বপ্রথম আগাইয়া যায়, এরা সর্বত্র মুক্তি আন্দোলনের স্বেচ্ছাদেবক হইরা পুলিশ ও সৈন্মবাহিনীর লাঠি ও গুলি মাধা পাতিয়া, বৃক পাতিয়া নেয়, এরা ফাসির মধ্যে দাড়াইয়া জীবনের জয়গান গাহিয়া হাসিম্থে পৃথিবীর বৃক হইতে বিদায় হয়। এদের মব্যে খুঁজিলে পাওয়া যায় দহ্য রত্মাকর, পাপিষ্ঠ জগাই মাধাই, ভিন্দমোরেণার ছর্ধে ডাকাতের দল। আবার বিনোবা ভাবেজীর মতো উপযুক্ত নেতৃত্ব পাইলে ইহারাই ঋষি, ভক্ত ও সমাজরক্ষকে পরিণত হইতে পারে। অবশ্য ইহার অর্থ এ নয় য়ে, সমন্ত বৈপ্লবিক কর্মী, দেশপ্রেমিক নিভীক মানুষ অল্পবৃদ্ধি ব্যক্তি।

কাজেই বৃদ্ধির দিক দিয়া যাহারা কিছু থাটো তাহাদের সম্বন্ধে বিশেষ সাবধানতার প্রয়োজন আছে। অথচ অধিকাংশ ক্ষেত্রেই ইহাদের জন্ত আলাদা শিক্ষার কোন ব্যবস্থা থাকে না। তাহার ফলে অতা ছেলেদের দঙ্গে সমান তালে ইহারা অগ্রসর হইতে পারে না। ইহাতে তাহাদের লেখাপড়ার বিষয়গুলি অনুবাগের বিষয় হইয়া ওঠে না। ক্রমেই তাহারা আরো পিছাইয় পডে। ইহার উপর শিক্ষক বা সহকর্মীরা তাহাদের বৃদ্ধির মন্ধতার জন্ম তাহাদের উপর বিরক্ত হইলে অথবা তাহাদের অবহেলা করিলে তাহারা লেখাপড়া ও ইম্পুল সম্পর্কিত সমস্ত বিষয়ের প্রতি বিদিষ্ট হইয়া পড়ে। ফলে হয়তো ইহারা ইস্কুল পলাইয়া 'দলে' মেশে এবং সন্তা উত্তেজনার পথে অস্তবের অশাস্তি দূর করিতে প্রয়াদী হয়। ইহাতে তাংাদের ভবিয়াৎ সর্বনাশের পথ প্রশন্ত হয়। কোন ক্লাশে এ রকম স্বর্দ্ধি ছেলের সংখ্যা বেশী হইলে, সম্পূর্ণ ক্লাশটিরই লেখাপড়ার অগ্রপতি ল্লথ হয়। এ সব ছেলেরা ক্লানের কাজে রস পায় না বলিয়াই অমনোযোগী হয়, ক্লাশে গোলমাল করে এবং এ অমনোযোগ ও বিশৃষ্খলা অন্যান্ত ছাত্রদের মধ্যে সংক্রামিত হয়। কাজেই এ সব ছেলেদের বৃদ্ধির স্বল্পতা তাহাদের নিজেদেরও ক্ষতির কারণ, অন্তের পক্ষেও তাই। ইহাতে শিক্ষকের <sup>উ</sup>ভাম ও বিভাবতারও রুথা অপচয় ঘটে।

এ সব কথা বিবেচনা করিলে, যাহারা বুদ্ধির দিক দিয়া কিছু খাটো তাহাদের নিয়া আলাদা ইস্কুল বা ক্লাসের ব্যবস্থা করিতে পারিলে ভাল হয়। তাহাদের পাঠ্যতালিকাও সাধারণ ছাত্রদের তুলনায় সহজ করা দরকার। এবং ইহাদের শিক্ষার ব্যবস্থা এমন হওয়া দরকার ষাহাতে তাহারা উচ্চতর শিক্ষার পথে না গিয়াও জীবিকা উপার্জন করিতে পারে। কাজেই এ জাতীয় ছেলেদের কারিগরী শিক্ষার উপর ঝোঁক দেওয়াই উচিত। ইহাদের জ্বন্ত দেশে যথেষ্ট Technical ও Industrial School স্থাপন করা প্রয়োজন। ইহার। মগজে থাটো হইলেও হাতের কাজের নিপুণতায় অনেক সময়ই ন্যন নয়। বয়ঃ এ রকম কাজ যদি সফলভাবে তাহারা করিতে পারে তবে তাহাতে তাহারা আনন্দই পায় এবং নিজেদের সম্বন্ধে গর্ববাধ সার্থকভাবেই পোষকতা লাভকরে।

সমস্ত ছাত্রদের শিক্ষার ক্ষেত্রেই বৃদ্ধিমান, স্বেহশীল, মহচ্চরিত্র শিক্ষকের প্রশোজন। বিশেষ করিয়া স্বল্পবৃদ্ধি ছাত্রদের শিক্ষার ক্ষেত্রে ইহা আরো বেশী সত্য। পূর্বেই ৰলিয়াছি এ সমস্ত ছাত্রদের মনটা অনেকটা নির্বোধ শিশুর মতো সরল। ইহারা অক্ষম বলিয়াই স্বেহের কাঞ্চাল। যে শিক্ষক মায়ের মতো ক্ষমাশীল এবং ধরিত্রীর মতো ধর্ষেশীল তিনি তাঁহার মহৎ হৃদয়ের স্পর্শ দিয়া কল্যাণের পথে ইহাদের অসংযত স্বাভাবিক প্রবৃত্তিকে পরিচালিত করিয়া ইহাদের নৃতন মাল্ল্য করিয়া গড়িয়া তুলিতে পারেন। কঠোর ও নির্মম শাস্তি বা অবজ্ঞা ইহাদের অবজ্ঞেয় করিয়া তুলিবে পিতামাতার দান্ধিত্বও বৃদ্ধিমান সন্তানদের তুলনায় গুক্তর।

### ক্ষীণবুদ্ধি ও অভ্বুদ্ধিদের সমস্য।

যাহাদের বৃদ্ধাধ্ব ৬০ হইতে ৫০-এর মধ্যে তাহারা নিশ্চিতই ক্ষণবৃদ্ধি।
ইহাদের চেহারায় ও কথাবার্তায় বৃদ্ধিহীনতার ছাপ স্কুপ্পট। ইহাদের হাঁটা
চলাও পরিচ্ছয় নয় (Clumsy gait)। ইহাদের ইংরাজীতে morons
বলা হয়। ইহার কাজকর্ম গুছাইয়া কবিতে পাবে না। নিজে বৃদ্ধি ধরচ
করিয়া কোন সমস্তার সমাধান করিতে পারে না। এই ক্ষীণবৃদ্ধির কারণ
অধিকাংশ ক্ষেত্রই জন্মগত, ইহাদের মন্তিক্ষ স্থগঠিত নয়—স্নায়ুকেন্দ্র এবং
তাহাদের পরস্পরের মধ্যে সহদ্ধ উপযুক্ত পরিণতি লাভ করে নাই। অনেক
সময়ই রসক্ষরা গ্রন্থি বা হর্মোণের ক্রাটপূর্ণ কার্ম এদের মধ্যে দেখা যায়।
ইহা স্বীকৃত যে মাছ্যের বৃদ্ধি ও ব্যক্তিছের পরিণতির উপর থাইরয়েড
(thyroid) গ্রন্থির প্রভাব অসামান্ত। স্তাত্তিফোর্ড বলেন—"সমস্ত দেহের
উপর এর নিয়ায়মক ক্রিয়া (regulator) বর্তমান। এই থাইরয়েড-এর

ন্বাভাবিক ক্রিয়ার উপর সমস্ত দেহের ও মনের স্বাভাবিক বিকাশ নির্ভর করে. কাজেই মানব ব্যবহারের উপর এর প্রভাব সহজেই অমুমেয়।" উভ্ওয়ার্থের মতে এই হর্মোণের ক্ষরণে ন্যুনতা ঘটিলে ব্যক্তির দেহের চামড়া শিথিল, চকু নিপ্পত ও আকার ক্ত হইয়া যায়। এ সব ব্যক্তি উৎসাহহীন, অলস ও নির্বোধ হয়। এই ন্যুনতার জ্বন্ত যে সব রোগ হয় তার মধ্যে প্রধান হইতেছে মাইক্সেডিমা (myxoedima) ও ক্রেটিনিজম (cretinism)। আবার এর ক্ষরণ অতিরিক্ত হইলে শারীরিক বৃদ্ধি হয় অম্বাভাবিক, এবং দেহের বৃদ্ধিটাও হয় অতি জত। এরকম ব্যক্তি চঞ্চল, অসম্ভুষ্ট, অস্থিরচিত্ত হইমা থাকে। তাহার বৃদ্ধিটা কিন্তু বাড়ে না। সাম্প্রতিক কালে পল্ ডি ক্রইফ্ (Paul de Cruif) এই হর্মোণদের সম্পর্কে বহু মূল্যবান তথ্য আবিষ্কার করিয়াছেন। মনোবিজ্ঞানী, শিক্ষাব্রতী শিক্ষক সকলের নিকটই এ সব তথ্য অত্যন্ত মূল্যবান বলিয়া বিবেচিত হইতেছে। পূর্বে এ দব শারীরিক ও মানদিক ক্রটি চিকিংসার অযোগ্য মনে করা হইত। কিন্তু এথন জানা গিয়াছে হর্মোণের অভাবের ক্ষেত্রে মেষের থাইরয়েড থাইতে দিলে কিছুটা উপকার হয়। এই হর্মোণ এখন ক্লত্রিম উপায়ে তৈরী হইতেছে। এবং থাইরয়েড ঘটিত নানা ইন্জেক্দন এবং থাওয়ার ঔষধও আবিষ্কৃত হইয়াছে।

ইহাদের জন্য আলাদা শিক্ষার ব্যবস্থা না করিয়া উপায় নাই। ইহাদের ধৃতিশক্তি (power of comprehension) যেমন তুর্বল, স্থৃতিশক্তিও তেমনি অপ্রথয়। জটিল ও বিমৃতি চিস্তা (abstract thinking) ইহাদের সাধ্যের বাহিরে। ইহাদের বৃদ্ধি কথনও ৬।৭ বংসরের ছেলেদের চয়ে বেশী পরিণতি লাভ করে না। বিশেষ (particular) ও মূর্ত (concrete) বিষয় ইহারা ব্রিতে পারে, বারে বারে ম্থন্থ দারা ইহারা সহজ্প পাঠ মনে রাখিতে পারে। হাতের কাজ ও সহজ্ব যান্ত্রিক কাজ (Simple mechanical and repetitive)-গুলি ইহারো মোটাম্টি আয়ত্ত করিতে পারে। সহজ্ব হাতের কাজের মধ্য দিয়াই ইহাদের কিছুটা শিক্ষা দেওয়া সন্থব। কাজেই বাঁশের বা বেতের কাজ, সহজ্ব সহজ্ব চামড়ার কাজ, বিড়ি পাকানো, শিশিতে লেবেল লাগানো—এ সমন্ত কাজে ইহাদের লাগানো যাইতে পারে। মণ্ডোরী প্রথমে এই জাতীয় অল্পবৃদ্ধি ও ক্ষণিবৃদ্ধি বালকবালিকাদের শিক্ষার ভার নিয়া নানা পরীক্ষার মধ্য দিয়া দেখিলেন শিক্তদের শিক্ষা দিবার সহজ্ব উপায় হইতেছে লেখাধ্লা ও হাতের কাজ। ইহারা বৃদ্ধি করিয়া অনভ্যন্ত

ন্তন অবস্থার সঙ্গে নিজেদের খাপ খাওরাইয়া নিতে পারে না। তবে গাড়ীঘোড়া সামলাইয়া রাস্তাঘাট চলিতে পারে, কাপড় চোপড় নিজেরা পরিতে পারে, জীবনের মৌল স্থুল কাজগুলি মোটাম্টি চালাইতে পারে, কাজেই সর্বদা ইহাদের নিজেদের উপর ছাড়িয়া দেওয়া চলে না এবং কাহারও তথাবধানেই ইহারা কাজ করিতে পারে।

ইহাদের ইন্দ্রিয় ও পেশী অপরিণত এবং ইহাদের জ্ঞান ও কর্মের পরিধি সীমাবদ্ধ। ইহারা অব্যবস্থিত চিত্ত এবং ইহাদের মনোযোগ বেশীক্ষণ এক বিষয়ে থাকে না। ইহাদের অহুভূতির জীবনও বিশৃদ্ধল ও অনিম্নিত্ত। আদিম বক্তসংস্কার (instincts) দ্বারা ইহারা চালিত। শুভাশুভ বৃদ্ধি, বা কার্যের ফলাফল বিবেচনা করিয়া দেখিতে ইহারা অক্ষম। সত্পদেশ দ্বারা ইহাদের সংশোধন হওয়া কঠিন। অনেক সময় শাসনৈর দ্বারা ইহাদের সংখ্যে রাখিতে হয়। তবে ইহারাও সহজে ক্ষেহ ও মমতার দ্বারা বশীভূত হয়। ইহাদের মনের মধ্যে নিরাপত্তাবোধের অভাব। ইহারা সন্দির্গতিত্ত ও নিষ্টুর হইতে পারে। তবে বাহারা দৈর্য ও ভালবাদা দিয়া ইহাদের হলম জয় করিতে পারেন, তাঁহাদের ইহারা সম্পূর্ণ বশ হয়। সাধারণ মান্ত্র্যকে থে মান দিয়া বিচার করা হয়, ইহাদের ক্ষেত্রে সে মান ব্যবহার করিলে ভূল হইবে। ইহারা ভাবিয়া অত্যায় করে না, অত্যায়বোধই ইহাদের অপরিণত। সমাজের জটিল সম্বন্ধ ও নীতিবৃদ্ধি ইহাদের আয়ত্তের বাহিরে এবং পরের সম্বন্ধে বিবেচনা করিতে ইহারা শিশুর মতোই অক্ষম।

অনেক সময়ই ইহারা নিজেরা নিজেদের জীবিকার ব্যবস্থা করিতে সক্ষম নয়। দায়িত্বশীল কাহারও তত্বাবধানে ইহাদের দিয়া বাগানের কাজ, কুটির শিল্পের নানাপ্রকার কাজ করানো যাইতে পারে। কলক রখানার কাজ বা যেথানে তুর্ঘটনার সন্তাবনা আছে এ রকম যন্ত্রাদির কাজে ইহাদের কদাচ দেওয়া উচিত নয়।

#### জড়বুদ্ধি ও একেবারে নির্বোধদের সমস্তা

যাহাদের বুদ্ধাধ ৫০-এর নীচে ২৫ পর্যস্ক, তারা জড়বুদ্ধি (imbecile)।

যাদের বুদ্ধাধ ২৫-এরও নীচে তাহারা একেবারে নির্বোধ (Idiots)। এ

ফুর্ভাগ্য অধিকাংশ ক্ষেত্রেই জন্মগত, পিতামাতার অতিরিক্ত মতাসক্তি বা
ধাতুরোগ সম্ভানের ত্রবস্থার জন্ম দায়ী: হইতে পারে। পলিও (polio),

মেরিঞ্জাইটিস্ (meningitis) ইত্যাদি রোগের ফলেও মন্তিক্রের বোধ ও কর্মকেন্দ্র বা তাহাদের সংযোগ রোগগ্রন্থ হইশ্বা বৃদ্ধির এই বিষম হ্রাস জ্বামিতে পারে। রসক্ষরাগ্রন্থির ক্ষরণের ব্যতিক্রমের সহিত বৃদ্ধির বিপর্যয়ের সহন্ধ পূর্বেই উল্লেখ করা হইশ্বাছে। পলিও ইত্যাদি রোগের চিকিৎসা সম্বন্ধে নানা প্রকার গবেষণা চলিতেছে। একেবারে প্রথম অবস্থায় ভিন্ন চিকিৎসার দ্বারা খুব সস্তোষজনক ফল এখনও পাওয়া যায় নাই। এমন সন্থান পিতামাতার সম্বন্ধ জন্ম তুঃখ ও তুলিজ্যার কারণ। তবে ইহারা প্রায়ই স্ক্রায় হইশ্বা থাকে।

জড় বৃদ্ধি বা নির্বোধেরা বাস্তবিক পক্ষে মহুয়েতর জপ্ত বা ছোট শিশুর মতো গপরিণত। ইহাদের জিব দিয়া লালা গড়াইয়া পড়ে, চোথের কোণে পিচুটি লাগিয়া থ'কে। দেহের প্রাথমিক প্রয়োজনগুলিও ইহারা নিজ চেষ্টায় মিটাইতে পারে না। অনেক সময় অবশেই মাথা নাড়ে, চক্ষু ঘুরায়। হা হা করিয়া অর্থহীন ভাবে হাদে, সঙ্গত কারণ ব্যতীতই কাদে। ইহার। সহজ্ব কাজার অতি ক্ষুদ্র বা অতি বৃহৎ। ইহারা একান্তই পরনির্ভয় এবং বিপদ সম্পর্কে ইহারা সচেত্রন নয়। তাই পিতামাতা বা মায়ীয়য়জনদের ইহাদের সম্বন্ধে সর্বদা শক্ষিত থাকিতে হয়। জল, আগুন, গাড়ী, ঘোড়া ইত্যাদি বিপদ হইতে ইহাদিগকে সতর্কে রক্ষা করিতে হয়। ইহাদের লেখাপড়া শেখানো বা জীবিকার জন্ম কাজ শেখানো প্রায় অসম্ভব। মৃত্যু পর্যন্ত এই হতভাগ্য বাতিক্রমদের দায় পিতামাতা বা সমাজকে বহন করিতে হয়। উপযুক্ত যয়, চিকিৎসা ও অসীম ধৈর্যের সঙ্গে ক্ষেহশীল ব্যবহার ছারা ইহাদের কিছু পরিমাণে স্বাবলম্বী করিয়া তুলিতে পারাই যথেষ্ট। ইহারা সম্পূর্ণ স্বাভাবিক জীবন যাপনে সক্ষম হইবে এমন আশা করা যায় না।

#### তীক্ষ্ণী ও প্রতিভাবানদের সমস্যা

মান্ত্র প্রকৃতির সন্থান—কিন্তু দে অশান্ত অবাধ্য সন্তান। মনুয়োতর প্রাণীদের জীবন প্রকৃতি দ্বারাই পরিচালিত। ইন্দ্রিয়ের বোধ, পেশীর কর্মক্ষমতা প্রকৃতিদত্ত অন্ধ আবেগ ও সংস্কার (instincts) দ্বারা ব্যবহার করিয়া তাহারা তাহাদের জীবন্যাত্রা অনেকটা নির্বিয়েই সম্পন্ন করে। ভাহারা প্রকৃতির উদ্দেশ্য কি, প্রাকৃতিক শক্তিগুলির স্বরূপ কি, তাহা জ্বানেনা এবং সেই শক্তিগুলিকে নিজস্ব উদ্দেশ্যে সচেতন ভাবে ব্যবহার

করিয়া নিজ জীবনের গতি নিয়ন্ত্রণের ক্ষমতা পশুদের নাই। মান্ত্রৰ অন্তান্ত প্রাণীদের চেয়ে উন্নততর জীব, কারণ দে প্রকৃতির দাদ নয়। শক্তির স্বরূপ কি তাহা জানিয়া নিজের উদ্দেশ্তে তাহাদের ব্যবহার করিতে মান্ত্র সর্বদাই চেষ্টিত। মান্ত্রের এই দদাজাগ্রত উৎস্কা, উত্তম ও কর্মপ্রচেষ্টার মূলে আছে মান্ত্রের বৃদ্ধি। মানব সভ্যতার ক্রমবিকাশের ইতিহাদ বৃদ্ধির জয়য়াত্রার ইতিহাদ।

কাজেই মাহ্য বৃদ্ধিকে দাম দেয়। যাহার বৃদ্ধি আছে সে জটিল সমস্থার সমাধান করিতে পারে, দে নৃতন অবস্থায় দলে থাপ থাওয়াইয়া চলিতে পারে, নৃতন আবিদ্ধার করিতে পারে,—উন্ধতির নৃতন পথ স্ফান করিতে পারে। তাই মাহ্যের সমাজে যাহাদের বৃদ্ধি আছে তাহাদের সম্মান আছে। আমরা বৃদ্ধিমান ছেলেমেয়ে চাই, বৃদ্ধিমান দেশনেতা-চাই, বৃদ্ধিমান জঙ্গ, ম্যাজিস্ট্রেট, ইন্জীনিয়ার, শিক্ষক, ব্যবসারী ও কারিগর চাই ( চাই না শুধু অতিবৃদ্ধিমতী স্মী বা অতিবৃদ্ধিমান চাকর!) একথা আমরা বিশাস করি, এই তীব্র প্রতি-যোগিতাপূর্ণ জগতে বৃদ্ধিই সাফল্যের মূল। মোটাম্টিভাবে এ কথা সত্য।

আমর। পূর্বে বলিয়াছি একেবারে ঠিক ঠিক সাধারণের বুদ্ধান্ধ (I.Q) হইতেছে ১০০। বৃদ্ধান্ধ যাহাদের ১১০ হইতে ৯০ পর্যন্ত ভাহাদেরই সাধারণ বৃদ্ধিসম্পন্ন বলিয়া ধরা হয়। বাহাদের বৃদ্ধান্ধ ১২০-এর কোঠায়, তাঁহারা ভাক্ষাবৃদ্ধিসম্পন্ন এবং বাহাদের ১৪০ বা ভাহার বেশী বৃদ্ধান্ধ, তাঁহারা প্রভিভাবান বলিয়া বিবেচিত হন। শ্রেষ্ঠ বৈজ্ঞানিক, দার্শনিক, সেনাপতি, শিল্পী বাঁহারা পৃথিবীর নেতৃত্বস্থান অধিকার করিয়াছেন, বাঁহারা মান্ধ্যের জ্ঞান ও কর্মের পরিধি বিস্তৃত্তর করিয়াছেন, তাঁহাদের অনেকেরই বৃদ্ধান্ধ পরীক্ষা করিয়াদেখা গিয়াছে ভাহা সাধারণের বৃদ্ধান্ধ ১০০র অনেকটা উপরে। সমস্ত সভ্যাদেশেই এই অসাধারণদের আবিদ্ধার কবিবার ও পুরস্কৃত করিবার চেষ্টা হয়। সেজ্যুই নোবেল প্রাইজ, পুলিজার প্রাইজ, দটালিন প্রাইজ, পদ্মশ্রী ইভাাদি ভ্যণের ব্যবস্থা। এ রক্ম অসাধারণ ব্যক্তি যে সমাজে যভ বেশী জন্মগ্রহণ করেন তভই কল্যাণ। ইহারা দেশ ও সমাজের অম্ল্য সম্পাদ।

ধাহারা প্রতিভাবান্ তাঁহাদের পিতামাতাও প্রতিভাবান্ না হইতে পারেন। তবে প্রতিভার মূল বছলাংশে জন্মগত এমন বিশ্বাস করিবার কারণ আছে। সাধারণতঃ প্রতিভাবানদের পারিবারিক পরিবেশ অফুক্ল। মনীবী জনসনের সংজ্ঞা মতে প্রতিভা পরিশ্রম করিবার অসীম ক্ষমতা—Genius is the capacity for taking infinite pains! ইহা সভ্য যে প্ৰতিভাবান্ ব্যক্তিরা সাধারণের তুলনায় অনেক থেশী পরিশ্রম করিতে পারেন। ইংার কারণ কিছুটা পরিমাণ শারীরিক হইতে পারে। কোন কোন মনো-বিজ্ঞানীর মতে ইহাদের স্বাস্থ্য ও ইন্দ্রিয়াদির তীক্ষতা সাধারণ মামুষের তুলনায় অনেকটা বেশী। তাঁহাদের মানসিক শক্তির পুঁজি অন্য মারুষের চেয়ে অনেক ভারী। কিন্তু সাধারণের চেয়ে তাঁহাদের প্রভেদ শুধু মাত্র শস্তির প্রাচুর্যে নয়,— ইং। শুধুমাত্র পরিমাণগত প্রভেদ নয়, ইং। মূলতঃ গুণগত। যাঁহারা প্রতিভাবান্ তাঁহারা বাহিরের কোলাহল ও প্রতিকূলতাকে অনেক সহজে উপেক্ষা ও অতিক্রম করিতে পারেন। তাঁহারা অনেক বেশী আত্মস্থ চিস্তা ও কর্মের বস্তুতে তাঁহারা সম্পূর্ণ নিবিষ্ট হইয়া তদ্গতচিত্ত হইতে পারেন। তাঁহাদের মানসিক ক্ষমতার উংকর্ষের জন্মই সাধারণে যাহা দেখিতে পায়, তাহার চেয়ে তাহারা অনেক বেশী এবং অনেক বেশী দূর দেখিতে পারেন। ইহাকেই প্রাচীন ভারতে ঋষিদৃষ্টি বলা হইত। প্রতিভাবানদের আবেগ, আকাজ্ঞা, অহভূতি অনেক বেশী স্থসংযত, তাই ছঃখের দিনে ইহারা এতিমাত্রায় উদিগ্ন হন না, স্থাপত ইহারা প্রমন্ত হন না। দুঢ় মনোবলের জন্ম উহারা চতুর্দিকের বিপদ, বাধা প্রতিকৃলতার মধ্যে একাগ্র হইয়। নিজ দাধনায় স্থির থাকিতে পারেন। কিন্তু প্রতিভার উৎকর্ষের জন্ম কঠিন মূল্য দিতে হয়। প্রতিভাবানদেব জীবন সহজ্ব আরামের জীবন নয়। তাহাদের সম্পর্কেও তাই 'সমস্তা'র কথা আদে।

এই সাধারণের পৃথিবীতে প্রতিভাবানেরা নিতান্তই সংখ্যালঘু, এবং সংখ্যাগরিষ্ঠতা দিয়াই ধেথানে সমস্ত বিষয়ের চূড়ান্ত মীমাংসা হয়, সেখানে মৃষ্টিনেয়
প্রতিভাবান্দের ইচ্ছা, আকাজ্ঞা, মতামতের উপযুক্ত মূল্য নাও দেওয়া হইতে
পারে। তাই প্রতিভাবান্রা দব সময় এ পৃথিবীতে খ্ব ফুর্যী হন না। অনেক সময়
তাঁহারা সংখ্যাগরিষ্ঠ সাধারণেব 'জনতা'র সঙ্গে হুর মিলাইয়া চলিতে পারেন
না। থাঁহাদের বৃদ্ধি কম, তাঁহারা অতি-বৃদ্ধিমানদের দব সময় খ্ব স্থন করে
দেখেন না। তাঁহারা অনেকের ঈর্ষার পাত্র। তাঁহাদের নিজের মনেও কমবৃদ্ধি
সাধারণ মাহ্মদের সম্পর্কে কিছুটা অবজ্ঞা ও অবহেলা থাকিতে পারে এবং
দে জন্ম মাহ্মদের সঙ্গেতি তাঁহারা মিলিতে পারেন না। সাধারণ মাহ্মধেরাও তাঁহাদের সন্দেহের চোখে দেখে। গ্রীস দেশের প্রেষ্ঠ পণ্ডিত সক্রেটিনকে তাই জনতার বিচারে ধর্মজোহী ও সমাজের শক্র বলিয়া চরম শান্তি

গ্রহণ করিতে হইরাছিল। সাধারণ মান্থবের মত সাংসারিক বৃদ্ধি থাকিলে তিনি ক্ষমা প্রার্থনা করিয়া নিঙ্কতি পাইতে পারিতেন অথবা কারাগাররক্ষীদের ঘুষ দিরা পলাইতে পারিতেন। কিন্তু তাহার প্রতিভা ও আদর্শনিষ্ঠাই তাঁহার কাল হইল। স্বেচ্ছায় হেমলক্ বিষপানে তিনি নিজ জীবন বলি দিলেন।

যে সব শিশু বাল্যকালেই প্রথর বৃদ্ধিমতার পরিচর দেয় তাহাদের পিতামাতাদের তাহাদের সম্পর্কে গর্ব থাকা স্বাভাবিক। সকলের কাছে নিজ সস্তানের বৃদ্ধি প্রমাণ করিবার জন্ম পিতামাতা অতিমাত্রায় ব্যগ্র হইতে পারেন। ইহাতে শিশুর স্বান্ডাবিক বিকাশ ও পরিণতির ধারা ব্যাহত হইতে পারে। ইহার ফল একেবারেই শুভ নয়। শিশু তাহাতে অল বয়দেই পর্বিত এবং নিজ বুদ্ধি সম্বন্ধে সচেত্ৰন হইয়। উঠিতে পারে এবং তাহার মনে এই বিপজ্জনক ধারণা জন্মিতে পারে যে ভাহার পরিশ্রম করিয়া লেখাপড়া শিখিবার প্রয়োজন নাই। বর্তমান সময়ে যাহারা সেকেণ্ডারী পরীক্ষায় উচ্চস্থান অধিকার করে অথবা যে সমস্ত ছোট ছেলেমেয়েরা অল্প বয়সেই নাচে, গানে, আরুত্তিতে প্রতিভার লক্ষণ দেখায়, খবরের কাগজে তাহাদের ছবি ও পরিচয় সাভন্তরে প্রচারিত হয় এবং প্রকাশ সভা-সমিতিতে ইহাদের সম্বর্ধনা জানানে। হয়। সাফল্যের জর্গ্র কিছটা প্রশংসা ও পুরস্কার ভালই কিন্তু অপরিণত মনের পক্ষে এত প্রশংসার ফল অনেক সময়ই শুভ হয় না। ইহাতে পুরস্কারপ্রাপ্তরা নিজেদের 'কেউ কেটা' বলিয়া ভাবিতে শেখে এবং কম বুদ্ধিমানদের সম্বন্ধে অবজ্ঞাশীল হয়। যে ছেলেটি সংদারের রধ্যে প্রথর বুদ্ধিমান পিতামাতা তাহাকে অতিমাত্রায় প্রশ্রয় দিলে দংদারেও অশান্তির স্থ হয়। দে 'ভালো ছেলে' বলিয়াই হয়তো পরিবারের অক্তান্ত ছেলেমেয়েদের যে সব প্রয়োজনীয় ও পরিশ্রম্মাধ্য কাজ করিতে হয় তাহা হইতে তাহাকে রেহাই দেওয়া হয়। তাহাতে এ ছেলের অক্সান্ত ভাইবোনেরা ভাবিতে শেখে, "ওর ভো সাতথুন মাপ—ও তো বাবা বা মার আহুরে ছেরে।" ইহাতে তাহারা এই অতিরিক্ত বৃদ্ধিসম্পন্ন ভাইটির প্রতি বিদিষ্ট না হইমাই পারে না। তাহার উপর যদি বাবা মা অক্তান্ত সন্তানদের ওই ভালো ছেলেটির সঙ্গে তুলনা করিয়া পদে পদে খোঁটা দেন, তবে তাহাদের বিছেষ তীত্র ঘুণায় পরিণত হওয়া কিছুই অসম্ভব নয়।

অথবা বিপরীতও হইতে পারে। পিতামাতা তীক্ষ বৃদ্ধিমান ছেলেকে 'বেশী পাকা', 'সবজাস্তা' ইত্যাদি বিশেষণে ভূষিত করিয়া তাহার স্বস্থ

কৌত্হলের ম্লোচ্ছেদ করিয়া তাহার বৃদ্ধির বিকাশ ক্ষদ্ধ করিতে পারেন। তাহার বৃদ্ধি আছে, বলিয়া বদি গুৰুজন, ভাইবোন সকলে তাহাকে বারেবারেই উপহাস বা তিরস্কার করেন তবে সে নিজের মধ্যেই লুকাইয়া থাকিতে চাহিবে—তাহার স্বাভাবিক শক্তির চর্চায় নির্বত হইবে। সে অক্সের সকে ভালোভাবে মিশিতে চাহিবে না এবং সর্বদা ভীত ও সম্রস্ত হইয়া থাকিবে। ইহাতে শিশুর জীবনের স্কৃষ্ণ বিকাশের প্রধান প্রয়োজন যে নিরাপত্তা বোধ (sense of security) তাহা বিশ্বিত হইবে, এবং এরকম শিশু ভবিশ্বং জীবনে ভীতু, আত্ম-অবিশ্বাসী ও অস্থবী হইবে। Crow & Crow বলিয়াছেন "If the family resents his superiority, he will try not to show it, to withdraw within himself and stifle his self-expression and natural development. He may attempt to compensate for the feeling of insecurity and frustration by directing his energies in merely intellectual channels. If again, he is over-indulged, he may become self-opinionated, aggressive and emotionally uncontrolled."

বিশেষ করিয়া বয়:সন্ধিকালে এ সব ছেলেদের সংসারের সঙ্গে নিজেকে মানাইয়া চলা কঠিন হয়। সাধারণতঃ দেহের দিক দিয়াও ইহাদের থিকাশ সাধারণ ছেলেদের চেয়ে বেশী এবং অনেক সময়ই তাহারা তাহাদের চেয়ে বেশী বয়সের ছেলেদের সঙ্গে মিশিতেই ভালবাসে। তাহার বয়সের ছেলেদের পক্ষে পরিবারের যে শাসন খাভাবিক, তাহাকে সেনিজ খাধীনতার উপর হন্তক্ষেপ বলিয়া মনে করিয়া বিরক্ত হয়। বেশী বাধা দিলে বা গালমন্দ করিলে সে বিদ্রোহ করিতে পারে। তাহার ব্যবহারে বেয়াদপ প্রকাশ পায়। সে ক্রোধ প্রকাশ করিয়া অক্যান্ত ভাইবোন বা ছোটদের মারধর (aggression) করিয়া তাহার অবক্রম অফ্রন্থতির মৃক্তিদিতে চেট্টা করিতে পারে। দেহ ও বৃদ্ধির দিক দিয়া পরিণত হইলেও তাহার অর্ভুতি ও সামাজিক শিক্ষা অপরিণত; কাজেই তাহার চেয়ে বেশী বয়সের ছেলেদের সঙ্গে মিশিয়া তাহাদের অন্তর্নপ ব্যবহার ও খাধীনতার দাবী করিয়া সে নিজের খাভাবিক বিকাশের ধারাকে অতি ক্রত করিতে গিয়া নিজের বিপদ ও সংসারে অশান্তি ডাকিয়া আনিতে পারে। বড়দের বেলায় সে অভিজ্ঞতা খাভাবিক ও শোভন, তাহার পক্ষে তাহা অল্লোভন ও বিপজ্জনক

হইতে পরে। কাজেই প্রতিভাবান্ ছেলেদের সহদ্ধে পিতামান্তার দায়িত্ব সমধিক। একদিকে দেখা দরকার ইহাদের শক্তির প্রাচ্র্য, উচ্ছল প্রাণশক্তি যেন পরিপূর্ণ বিকাশের হুযোগ পায়। তাই এ সব ছেলেকে অক্তদের তুলনায় বেনী স্বাধীনতা দেওরা প্রয়োজন, কিন্তু অক্ত দিকে তাহার প্রাণপ্রাচ্র্য ষাহাতে অবাস্থিত ধারায় বহমান হইয়া অপচয়িত না হয়, তাহার জীবনের হুছ বিকাশের ধারা যাহাতে হুদঙ্গত পরিণতিতে পৌছিতে পারে দেজক্ত উপযুক্ত শাসন ও পরিচালনও প্রয়োজন। তাহার শক্তি সম্বন্ধে অতিমাত্রায় সচেতন ও মদমত্ত হইলে তাহার পতন অবক্তভাবী। যাহাতে সে অক্ত দশটি ছেলেমেয়ের সঙ্গে সহজ্ব ভাবে ও আনন্দের সঙ্গে মিশিয়া, বাড়িয়া উঠিতে পারে—অক্তভৃতি ও আবেগের প্রবল ঝড়ঝাপ্টা হইতে যাহাতে সে রক্ষিত হইতে পারে, দেদিকে পিতামাতারই বিশেষ দৃষ্টি রাথিতে হইবে।

এ সমস্ত ছেলেদের সম্বন্ধে সমস্তা শুধু পরিবারের গণ্ডীর মধ্যেই আবদ্ধ নয়। বিভালয়ে শিক্ষার কেত্রেও নানা সমস্তা দেখা দেয়। সাধারণত: এ সব ছেলেদের জন্ম আলাদা শিক্ষার কোন ব্যবস্থা থাকে না। ক্লাদের আর দশটি সাধারণ ছেলের সঙ্গেই ইহারা একই পড়াশুনা করে। কিন্তু ইহাদের বোধশক্তি ভীক্ষতর এবং স্মৃতিও প্রথরতর, স্বতরাং যে পড়া অন্তান্ত ছেলেরা তিন ঘন্টায় শেথে, তাহা আয়ত্ত করিতে তাহার আধঘটার বেশী লাগে না। কাচ্ছেই ক্লাদের পড়া তাহার বৃদ্ধিকে উদ্বন্ধ (challenge) করে না। তাহাতে বুদ্ধির ধার মরিয়া যায়। ক্লাসের পড়াভনার গতি দাধারণ ছেলেদের বুদ্ধির সঙ্গে তাল রাথিয়া চলে। প্রতিভাসম্পন্ন ছেলে তাই ক্লাদের পড়ায় যথেষ্ট রস পায় না। তাহার বৃদ্ধি 'কঠিন' সমস্তার সমাধান করিতে উদগ্রীব, কিন্তু তাহার পাঠ্য বিষয়ের মধ্যে তেমন 'শক্ত' বস্তু না থাকাতে দে অলম ও অমনোযোগী হইয়া পড়ে। তাহার 'বাড়তি শক্তি' ( surplus energy ) উপ্যুক্ত মৃক্তির পথ থোঁছে। তাহা স্বাভাবিক ভাবে না পাইলেই বিরক্তি আনে। ক্লানের কাজে তাহার প্রচর প্রাণ শক্তির উপযুক্ত ব্যবহার হয় না বলিয়াই হয়তো ভাহার মন অক্তদিকে ধাবিত হয়; হয়তো নানা হুটামীর ফলি (বেমন পণ্ডিতমশাইর টিকিটা কাটা, পাশের ছেলের পকেটে একটা জ্যান্ত ব্যাং পুরিয়া দেওয়া) মনের মধ্যে খেলিতে থাকে। ক্লাদের কাব্দে যথেষ্ট রস পায় না विनयां है तम भारभद्र हालद मर्क गह्न करत्र अथवा आर्थन मरन हिव আঁকে। ইহাতে তাহারও বৃদ্ধির উপযুক্ত উন্নতি হয় না-কখনো কথনো ক্লাসের কাজেরও ব্যাঘাত হয়। তাহার কুদৃষ্টান্ত অন্ত ছেলেদেরও নট করে।

শিক্ষক সাধারণত: বৃদ্ধিমান ছেলেদের পছন্দ করেন। তাহারা আলোচিত বিষয় সহজে বোঝে, তাহাতে রস পায়। যেখানে ছাত্রের মন উন্মুখ ও গ্রহণেচ্ছ দেখানে শিক্ষকও কাজ করিয়া আনন্দ পান। তাঁহার বিভাবতা হইতে ছাত্র উপকৃত হইলে তিনি নিজ সার্থকতা খুঁজিয়া পান। স্থানিককের সকলের চেয়ে গৌরব যে তিনি তরুণ আগ্রহী মনগুলিকে নৃতন আলোর পথে, নৃতন জিঞ্চাদার পথে উৎত্বক করিয়া তুলিতে পারেন। কিছু অনেক সময় বৃদ্ধিমান ছেলেদের সহন্ধে শিক্ষকের স্তেহের পক্ষপাতিত্ব থাকেশ অন্তে যে প্রশ্নের উত্তর দিতে পারিল না, তাহা বৃদ্ধিমান ছেলেটিকে জিজ্ঞাসা করেন এবং সে যদি মোটামুটি সদুভর দিতে পারে, তখন তিনি তাঁহার এই প্রিয় ছাত্রটিকে ক্লাদের অকাল ছেলের কাছে তুলিয়া ধরেন। তাহার দাফল্যে তাঁহার নিজের ক্বতিওই যেন অহুভব করেন। তিনি অবশ্য এ প্রকার প্রশংসা দারা বুদ্ধিমান ছেলেটিকে উৎসাহই 'দিতে চান। কিন্তু যাহাকে উৎসাহ দেওয়া হইল, সে মঞ্চবতঃ ইহাতে বিব্ৰত বোধ করে। অথবা হয়তো এ অতি-প্রপংদা দারা ভাহার মাথাটি থাওয়া হয়. দে নিজের সম্বন্ধে উচ্চ ধারণা পোষণ করিতে আরম্ভ করে এবং মনে করে তাহার আর পরিশ্রম করিবার প্রয়োজন নাই, কেবলমাত্র প্রতিভার জোরেই দমন্ত বিষয় দে অধিগত করিতে পারিবে। প্রতিভার দক্ষে যেথানে কঠিন পরিশ্রম নাই, দেখানে প্রতিভার বিকাশ কদ্ধ হয়। প্রতিভা সম্ভাবনা মাত্র ( potentiality ), তাহার বাস্তবরপায়ণ সাধনা দাপেক। বেমন গৃহে, তেমনি বিভালয়েও বৃদ্ধিমান ছেলের সহিত অস্তান্ত সতীর্থদের সম্বন্ধ অনেক সময়ই সহজ ও আনন্দময় হয় ন!। অতাত ছেলেরা তাহাকে 'ভালো ছেলে' বলিয়া এড়াইয়া চলে। তাহাকে ঈর্বা করে। বিশেষতঃ, এ ছেলেটির নিজের মনেও যদি 'হামবড়া' ভাব থাকে, তবে সে অক্সাক্তদের বিবেষ ও উপহাসের পাত্র হয় এবং হয়তো ভাহাকে গোপনে তাহারা 'বিভাদাগর', 'দিগ্গজ' ইত্যাদি নামে ঠাটা করিয়া থাকে। সমস্ত শিশু,—শুধু শিশু কেন, সমস্ত মাত্র্যই,—আপন দলের কাছে প্রীতি ও বন্ধুত্ব চায়—সকলেই অন্তের কাছে. অন্ততঃ অল্ল ক্ষেকজন অন্তর্জের কাছে, 'গ্রহণীয়' acceptance by the group) হইভে আকাজ্ঞা করে। হুন্থ ব্যক্তিত্ববিকাশের পক্ষে ইহা অত্যাবশ্রক। কিন্তু প্রতিভাবান্ ছাত্রদের ক্ষেত্রে অনেকু সময় ইহার অভাব ষটে, এবং কথনো কথনো দেখা যায় সতীর্থদের প্রীতির আশার এ রকফ বৃদ্ধিমান ছেলে নিজের 'ভালো ছেলে' নাম ঘুচাইবার আগ্রহে, নিজেকে অন্তদের সমান প্রমাণ করিবার আশায়, সিগারেট থাওয়া, ক্লাসে গোলমাল করা, অঙ্গীল কথা বলা ইত্যাদি অবাঞ্চিত ব্যবহারে উৎসাহ প্রকাশ করে। ইহা অভ্যাসে দাড়াইলে অবশ্রই গুরুতর কতির কারণ।

দব দমরই শিক্ষক তীক্ষ বৃদ্ধিমান ছেলেদের পছন্দ করেন, তাহা নাও হইতে পারে। শিক্ষককে নিদিষ্ট সময়ের মধ্যে একটা নিদিষ্ট পাঠ্যস্চী শেষ করিতে হয়। তাঁহার দৃষ্টি থাকে যাহাতে সব চেয়ে বেশী পরিমাণ সাধারণ ছাত্র স্ব চেয়ে বেশী সংখ্যায় পাশ করিয়া ঘাইতে পারে। কান্ডেই মোটা মোটা দমকারী (important) প্রশ্নগুলিই তিনি ক্লাসে আলোচনা করেন। কোন বিষয়ের পভীরে প্রবেশ করিবার উৎসাহ তাঁহার বড় একটা হয় না। কিছ তীক্ষধী ছাত্রের মন এই 'ফাঁকি' পড়ায় ভরে না। সে প্রশ্ন করিতে চায়, ভর্ক করিতে চায়, বিষয়ের গভীরে প্রবেশ করিয়া আলোচনা ও বিশ্লেষণ করিছে চায়। সাধারণ ছেলেরা বইয়ের ছাপার অক্ষরে লেথা কথা বা শিক্ষক মহাশয়ের কথা সহজেই মানিয়া নেয়। তাহাতে মনের পরিশ্রম করিবার কষ্ট বাঁচে। কিন্তু যাহাদের বৃদ্ধি শাণিত এবং বিশ্লেষণশক্তি প্রবল্প ভাহাদের দন্দেহ ও বিচার করিবার প্রবৃত্তি স্বাভাবিক। তাহাতে শিক্ষক মহাশয়ের কাজে ব্যাঘাত হয়, অক্সান্ত ছাত্রও হয়তো বিরক্ত হয়। তাছাড়া ছাত্র তর্ক করিলে, বা সন্দেহ করিলে, শিক্ষকের মনে হইতে পারে ছাত্র তাঁহার বিছাবতার প্রতি কটাক্ষ করিতেছে। তাই তীক্ষধী ছাত্রের স্বাভাবিক ঔৎস্থক্যকে তিনি 'জ্যাঠামি', 'পাকামি', ইত্যাদি বলিয়া তিরস্কৃত করিতে পারেন। ইহার ফলে বৃদ্ধিমান ছাত্র নিরুৎসাহ হয়। উপযুক্ত উৎসাহের অভাবে ছেলেটির তীক্ষ বৃদ্ধির ক্ষুরণ ও বিকাশ ব্যাহত হয়। রবীক্রনাথের মতো প্রতিভাবানের। এইসব প্রতিকূলতার জন্মই সাধারণ বিভালয় সম্বন্ধে বীতস্পৃহ হন। তাঁহাদের সমৃদ্ধ ও সদাকৌতুহলী মনের উপযুক্ত খোরাক বিভালয়ের সাধারণ শিক্ষাব্যবস্থা যোগাইতে পারে না।

কোন কোন বিভালয়ে তাই খুব সেরা ছাত্রদের 'ডবল প্রমোশন' দিয়া ছই ক্লাস উপরে উঠিবার স্থোগ দেওয়া হয়। মনে করা হয়, ছই ক্লাস উপরের কঠিন পড়া তাহার তীক্ষব্দির উপযুক্ত ক্ষুরণে সহায়ক হইবে। ইহা কৃতকটা সত্য হইলেও বর্তমান মনোবিজ্ঞানীরা এই রীতি সমর্থন করেন না, এবং এখন এই প্রথা অধিকাংশ স্থানেই রহিত হইয়াছে। অল্ল বয়সের ছেলে হঠাৎ ছই ক্লাস উপরে উঠিয়া অথৈ জলে পড়িতে পারে। হয়তো নীচের ক্লাসে সে সবেমাত্র বোগ-বিয়োগ-প্রণ-ভাগ শিথিয়াছে। ছই ক্লাস উপরে গিয়া সে দেখিল দেখানে ভয়াংশের অন্ধ করানো হইতেছে। খুব ভাল শিক্ষকের সহায়তা না পাইলে ভাহার পক্ষে এই ফাঁকটা নিবিল্লে অভিক্রম করা শুধুমাত্র নিজের চেষ্টায় সহজ নয়। ইহাতে ভাহার মনের উপর অভিরিক্ত চাপ পড়ে, যাহার ফল সব সময় শুভ হয় না। তা ছাছা ছই ক্লাস উপরের সন্ধীমাথীয়া বয়সে সকলেই তাহার চেয়ে বড়, থেলাধূলায় তাহাদের সক্লে সে হয়তো আঁটিয়া উঠিতে না পারিয়া নিক্ৎসাহ হইয়া পড়িবে। বড ছেলেরা অন্থভূমি ও অভিজ্ঞতার দিক দিয়াও ভাহার উপযুক্ত সন্দী নয়। কাঁচা কাঁঠালকে কিলাইয়া ক্রত পাকাইলে তাহা স্থলাছ হয় না। মনেরও নিজস্ব পরিণতির একটা স্বাভাবিক ধারা ও ছন্দ আছে, তাহা ভূলিয়া ক্রত ফল পাইবার আশায় অভিরিক্ত তাড়া দিলে, উন্টা বয়ং ক্ষতির সম্ভাবনাই থাকে।

এ সমস্ত ছাত্রদের স্থশিক্ষার ব্যবস্থা খুব সহজ নয়। কোন কোন দেশে चरः चामारमञ्ज रमान जान ऋरन राष्ट्रांटे कतिया जान रहरनटे रमख्या दय। এ ব্যবস্থা ভাল, কারণ এখানে স্বস্থ প্রতিযোগিতা দারা ভাল ছেলেরা নিজেদের উত্রতি করিবার হুযোগ ও উৎসাহ পায়, এবং এ সব ছেলেদের বয়সও সকলের প্রায় সমান। এরকমের ভালো ছেলেদের বৃদ্ধি অমুধায়ী উচ্চতর মানের লেখাপড়া ও কাজের ব্যবস্থা করা সহজ। কিন্তু মনে রাখিতে হইবে সমস্ত ভালো ছেলের বৃদ্ধির উৎকর্ষ একই বিষয়ে নয়। প্রতিভার মধ্যে একাকীস্ব चाहि। मन वैधिया श्रीजिनात वर्षा वया। एकि ध विवस्य मृष्टि मि अया দরকার যাহাতে এ সব ছেলেরা নিজ নিজ প্রতিভা বিকাশের উপযুক্ত স্বযোগ ও স্বাধীনতা পায়। তীক্ষ্ধী ছাত্রদের বৃদ্ধিই শুধু বেশী এমন নয়, ইহাদের প্রাণশক্তিও সাধারণতঃ অক্সদের তুলনায় প্রচুরতর। স্বতরাং ইহারা জীবনের বিভিন্ন ক্ষেত্রে রস পায়, এবং বিভিন্ন প্রকারের আলোচনা, কর্ম, খেলাধুলা, শামাজিক ক্রিয়ার মধ্য দিয়া ইহারা জীবনের পরিপূর্ণ ও স্থসম আত্মবিকাশের পথ খোঁজে। যাহাতে এই প্রচুর ও সমৃদ্ধ প্রাণশক্তির অপচয় না ঘটে, সে জন্ত শিক্ষক, পিতামাতা, সমাজ-কল্যাণকামী প্রত্যেক ব্যক্তির দায়িত্ব রহিষাছে। উপযুক্ত স্থবোগ পাইলে এবং শিক্ষক ও সূত্রীর্থদের প্রীতিপূর্ণ সহযোগিতা পাইলে ইহাদের মধ্য হইতেই দেশের অগ্রগতির সর্বক্ষেত্রে উপযুক্ত নেতার আবিভাব হয়।

তীক্ষণী ছাত্রদের শারীরিক, মানসিক, নৈতিক ইত্যাদি নানা গুণ, তাহাদের অস্থবিধা, তাহাদের ভবিশ্বৎ জীবনে পরিণতি সম্পর্কে অস্ততঃ তিনটি মুল্যবান অমুসন্ধান হইয়াছে---

- (3) Terman—Genetic studies of Genius: Mental and Physical traits of a thousand Gifted Children.
  - (3) Hollingworth Children above 180 I. Q.
- (9) Garrison-The Psychology of Exceptional Children টারম্যান্ এক হাজার তীক্ষধী ছাত্রদের স্কুলের বয়দ থেকে স্কুক্ত করিয়া ভাহাদের ষৌবন পর্যস্ত দীর্ঘকালব্যাপী (১৯২১—'৪৬ খু: অঃ) অনুসন্ধান করিয়া কতকগুলি সাধারণ সিদ্ধান্তে পৌছান। (১) এ সমস্ত তীক্ষ্ধী ছাত্ররা গড়ে সাধারণ ছেলেদের তুলনায় দৈহিক দিক দিয়াও উৎকৃষ্ট। তাহাদের বৃদ্ধির বিকাশের হারও ক্রততর। (২) স্কুলের পাঠ্য বিষয়ে তাহারা অক্সাক্ত ছাত্রদের সহজেই পিছনে ফেলিয়া যায়। ইহাদের অধিকাংশ উচ্চতর শিক্ষার জন্ত কলেজে বা য়ানিভাগিটিতে যোগ দেয় এবং সেখানেও তাহাদের মানসিক উৎকর্ষ স্থম্পষ্ট ধরা পড়ে। (৩) সামাজিক গুণের বিকাশও ইহাদের মধেদ অধিকতর। জীবনের নানা ক্ষেত্রে ইহারা নিজেদের প্রভাব বিস্তার করিতে পারে। এমব ছেলেরা সাধারণতঃ তাহাদের চেয়ে বেশী বয়সের ছেলেদের সক্ষেই মিশে। (৪) চরিত্তের দিক দিয়াও তাহাদের শ্রেষ্ঠত দেখা যায়। সভতা, বিশ্বন্ততা, অন্তায়ের প্রতি ঘুণা ইত্যাদি নৈতিক গুণও ইহাদের মধ্যে বেশী। (৫) এ সব ছেলেদের পারিবারিক পটভূমিকা সাধারণত: অহুকুল। ভাহাদের পিতামাতা তীক্ষ্মী না হইলেও তাঁহাদের ত্রজনেরই, না হয় অস্ততঃ একজনের মধ্যে, স্বেহ, বৃদ্ধি, সংকল্প, স্থৈর, ঈশ্বরামুরাগ ইত্যাদি নৈতিক ও সামাজিক গুণ সাধারণ অপেকা বেশী দেখা যায়। বহু মনীয়ী ব্যক্তিই তাঁহাদের মহত্ত্রে জন্ম মাতা বা পিতার কাছে ঋণ স্বীকার করিয়াছেন। (৬) উত্তর জीवत जीक्स्यी वाक्तिता नव नमग्रहे नकन इन अमन नत्ह, जत्व त्मांगिमूर्णि তাঁহারা জীবনে প্রতিষ্ঠা লাভ করেন। তবে মানসিক বিক্রতি ইহাদের মধ্যে সাধারণের তুলনায় কম নয়।

হলিংওয়ার্থ বৃদ্ধান্ধ ১৮০ বা ভাহারও বেশী এরকম ৩১টি ছেলের জীবন

সম্বন্ধ অনুস্থান করেন। তাঁহার সিদ্ধান্ত এই যে এরা শির্কালে অনেক আগে কথা বলিতে শেখে, শব্দ ও বাক্যের উপর দখল ইহাদের বেশী হয়। ইহারা সাধারণের চেয়ে অনেক আগে এবং অনেক বেশী বিমূর্ত চিন্তা (abstract thinking) ও ভদ্ধ প্রতীক (abstract symbols) ব্যবহারে পারদর্শী হয়। কিন্তু ইহারা খুব ভাল মিশুক হয় না। হলিংওয়ার্থের মডে ইহারা অনেক সময়ই তাহাদের সমাজের সঙ্গে নিজেকে ভাল করিয়া মানাইয়া চলিতে পারে না, এবং ভবিয়ুৎ জীবনে স্থী হয় না। তাঁহার মতে আমাদের পৃথিবীর বর্তমান সামাজিক অবস্থায় যাহাদের বৃদ্ধান্ধ ২২৫ থেকে ১৫৫, তাহাদেরই স্কৃত্ব ও স্থমঞ্জন ব্যক্তিত বিক্রাশের সম্ভাবনা আছে। এর চেয়ে বাহারা বেশী বৃদ্ধিমান্ সংসারে ও সমাজে তাহাদের স্থী হওয়ার সম্ভাবনা কম।

বাঁহারা তীক্ষধী তাঁহাদের জীবনে বৃদ্ধিই প্রবল। ইহার ভাল ও মন্দ তুই-ই আছে। ইহারা বৃদ্ধিমান বলিয়াই সহজে ছজুগে মাতেন না। যে কোন আন্দোলন বা মতবাদকে ই হারা স্বচ্ছ বৃদ্ধির আলোতে বিশ্লেষণ করিয়া, বিচার করিয়া দেখেন। কাজেই অধিকাংশ কেতেই ফাঁকিট। ই হাদের চোখে সহত্তে ধরা প্রভে। কিন্তু বিশুদ্ধ বৃদ্ধি ছারা জীবনের সমস্ত সমস্তার সমাধান হয় না। ভুরু মাত্র মভিকের ঘারা জীবনকে স্থপরিচালিত করা যায় না। জীবনে জনমাবেগের মন্ত বড স্থান আছে এবং জনমাবেগ অধিকাংশ কেত্রেই কিঞিৎ মোহাচ্ছন। এই মোহের অঞ্চন কিছুটা চোথে না মাথিলে বুঝি জীবনে হুথ বা আনন্দ পরিপূর্ণ হয় না। তাই ষাহারা বেশী বোঝে, তাহাদের পক্ষে স্থা হওয়া কঠিন। ইংরেজী প্রবাদ বলে—Where ignorance is bliss, it is folly to be wise. হে হতভাগ্য প্রতিভাধর প্রেম্নীর চোধের প্রেমের আলোটিকে, অধিগোলক, খেতমণ্ডল, ক্রফমণ্ডল, আছোদপটল, অধিপট, সার্শিয়া, পেশী ইত্যাদির সমবায় মাত্র বলিয়া জ্ঞান করেন তাঁহার জীবনে হুথ কোথায় ? বান্তবিৰ পক্ষে অনেক প্ৰতিভাবান শিল্পী, সাহিত্যিক, বৈজ্ঞানিক ও দার্শনিকের দাস্পত্যজীবন স্থথের নর। মনোবিজ্ঞানীরা বলেন জ্ঞান, অহুভৃতি, ইচ্ছা এই ত্রিধারার সম্মিলনে আমাদের মন। এই মনের শক্তির একটা নিদিষ্ট পরিমাণ আছে। ইহার মধ্যে কোন একটি ধারা প্রবল হইলে অন্ত ছুইটি ধারা ক্ষীণ হইতে বাধ্য। তাই বেখানে বৃদ্ধির প্রাধান্ত, দেখানে অর্ভৃতি ও ইচ্ছা হুর্বল। তাই মনীবী ব্যক্তিরা অনেকু সময় 'নির্মা' হন। উচ্চারা নিজের চিস্তার জুগতে নিময় হইয়া

থাকেন। হয়তো কথাটা একেবারে মিথ্যা নয়। প্রতিভা নিঃসঙ্ক, একাকী, আত্মকেন্দ্রিক। সাধারণের কাছে মনীধীর চিন্তার জগতের হার নিরুদ্ধ। কবি বলিয়াছেন প্রত্যেক মাহ্য অশ্রের লবণাস্ব্রেষ্টিত হীপ। মনীধীদের পক্ষে একথা আরো অনেক বেশী সত্য। তাই মাহ্য ই হাদের সহজেই ভূল ব্রে, নিন্দা করে। অন্তর্মন বন্ধু ই হারা কমই লাভ করিয়া থাকেন।

কিন্তু এই সমন্ত নিংসক মনীধীরা নিজের চিন্তা ও কাজের মধ্যে নিশ্চরই নিবিড় আনন্দ পান, যাহার ফলে নিংসকতা তাঁহাদের তেমন হংখ দের না। স্প্রের আনন্দে, অজানাকে জানার আনন্দে, প্রকৃতির বহু বিচিত্রতার মধ্যে একটি একতার হুত্র আবিষ্কারের আনন্দে তাঁহারা তন্ময় হুইয়া থাকেন। সামাজিক জীবনের আনন্দ বুঝিবা এ অপার্থিব আনন্দের তুলনায় তুচ্ছ। তাঁহাদের নিস্পৃহতার ফলে হয়তো স্বজন, পরিবার হংখ পায়, কিন্তু পৃথিবীকে মহৎ কিছু দান করিতে হইলে হয়তো এ বলিদান অনিবার্থ। অবশ্য পৃথিবীর সমন্ত মনীধী ব্যক্তিই পরিবার ও প্রিয়্কনের হংখের কারণ হন না। তাঁহাদের মধ্যে কেহ কেহ ব্যক্তিগত উচ্চকাজ্কা ও পরিবারের দাবী এ হয়েরই সামঞ্জ্য করিতে পারেন—true to the kindred points of heaven and home. তবে এ সমন্ত ক্ষেত্রেই স্লেহ্ময়ী খ্রীর ক্ষমা ও থৈর্য ও অফুরক্ত সন্তানদের সহযোগিতা ও সহামুভূতি থাকে বলিয়াই তাহা সন্তব হয়।

ভুপু মাত্র বৃদ্ধির প্রাচ্ছই জীবনকে আকাজ্রিকত শোভন পরিণতির পথে
নিয়া বাইতে পারে না। বৃদ্ধির শক্তিকে কল্যাণের পথে চালিত করিতে
হইবে। তীক্ষবৃদ্ধি-সম্পন্ন নরবাতক দহ্যা, অর্থলুঠনকারী তস্কর, কোটিপতি অসৎ
ব্যবসায়ীর পৃথিবীতে অভাব নাই। তাহাদের প্রতিভা ও শক্তি অসৎপথে
নিয়োজিত হইয়া সমাজের ও রাষ্ট্রের অকল্যাণ ডাকিয়া আনে, ব্যক্তিগত
স্থণও এ পথে মিলে না। তা ছাড়া জীবনের সকল পরিপূর্ণতার মূল হইল,
সমন্ত শক্তির স্পম সমন্বর। গীতার মতে তিনিই প্রাক্ত, যিনি জ্ঞান, কর্ম ও
ভক্তির সমন্বর করিতে পারিয়াছেন। আধুনিক মনন্তত্বের ভাষায় আমরা বলিব
তিনিই বান্তবিক প্রতিভাধর, বাহার মধ্যে বৃদ্ধি, অহুভৃতি ও ইচ্ছার স্থলমন্বর
ঘটিয়াছে। বাহার দৃষ্টি স্বচ্ছ, বৃদ্ধি অনাচ্ছর, বাহার অহুভৃতি নিবিড় ও
বছব্যাপী, যিনি তাঁহার কর্মশক্তি, মাজিতবৃদ্ধি, এবং অনাত্মকেন্দ্রিক
স্থাহত্তিকে বছজন হিতার, বছজন স্থার কল্যাণ আদর্শনাধনে ব্যবহার
করিতে পারেন, তিনিই বান্তবিক স্থা, তাঁহার জীবনই ধন্ত।

#### মনের স্বাস্থ্য

মাহ্নবের কত রকমের বাতিক আছে তার ইয়ন্তা নেই! এক ভদ্রলোক আছেন যিনি পশ্চিমম্থো হয়ে কখনো বদেন না; আর একজনের ধারণা তাঁর হাঁটটায় একটা ফুটো আছে, আর একজন সারাদিনই চেঁচাচ্ছেন 'সব যাক'। কোন উচ্চতম শিক্ষিতা এক মহিলা, তার বাতিক কানের নীচে চুণের ফোঁটা দেওয়া,—ওতে নাকি সব ব্যথা বেদনা সারে, হজম ভাল হয়। আবার আর এক মহিলার কোন জিনিস ছোঁয়ার পরই হাত ধোওয়া চাই। কারু আছে সন্দেহ-বাই—বৌ যদি অপরিচিত পুরুষের সঙ্গে কথা বলেছেন তো সর্বনাশ, কারো কারো আছে বিনা প্রয়োজনে চরি করা।

'মাহবের' এসব বাজিকের কথা ভনে আমরা হাসি। কিন্তু আমরা ভূলে বাই আমাদের প্রত্যেকেরই অল্পবিন্তর কোন না কোন 'বাই' আছে। এর মধ্যে কতগুলো আছে নির্দোব, অথচ অন্তের কাছে কিছুটা কৌতৃকপ্রদ বা বিরক্তিকর। বেমন ধকন, একজন সহদয় স্পরিচিত চিকিৎসক আছেন, যিনি কোন একটা বিষয়ে চিন্তা করতে গেলেই চট্চট্করে নিজের ভান কানটা মোচড়াতে থাকেন। আবার কতক বাতিক আছে যা গভীর মানসিক বিকৃতি বা রোগের পরিচায়ক,—বেমন পাগল গারদের এক রোগীর ধারণা তার সম্পত্তি লোভে ভাক্তার নাস্প্রতাল ক্রেথারের সাথে বিষ মিশিয়ে দেয়। কতগুলি বাতিকের মূল সম্ভবতঃ জন্মগত,—কতকগুলো অভ্যাসগত।

বাতিক ছাড়াও আরো হাজারো রকম মানসিক বিধার আছে। সবই মনের 'অস্বাভাবিক' অবস্থা বা পরিণতি। সম্পূর্ণ 'স্বভাবিক' কোন মাহ্য আছে কিনা সন্দেহ, তবুও মানসিক বিকারের আলোচনার স্থকতেই 'স্বাভাবিক' বা 'মানসিক' স্থয়' অবস্থা কাকে বলে তার একটা সংজ্ঞা অবশুই দরকার।

দেহের স্বাস্থ্যের সঙ্গে তুলনা করে মনের স্বাস্থ্যের প্রকৃতি নির্ণয় করা যেতে পারে। দেহের কতগুলি অঙ্গপ্রতাঙ্গ আছে। সেগুলি স্বলভাবে, সম্মিলিত ভাবে সমগ্র জীবটির কল্যাণের উদ্দেশে যদি কান্ধ করে তবেই আমরা বলি প্রাণীটি স্থয়। যার কোন অঙ্গ অপুষ্ট রয়ে গেল সে তো বিকল। চোথ দিয়ে ভাল যদি দেখতে না পাই, যদি রসক্ষরা গ্রন্থি থেকে ক্ষরণ যথেষ্ট না হয় তা হলে সে দেহ নিশ্চমই স্থয় নয়। কিন্তু অঙ্গপ্রতাঙ্গ প্রত্যেক্টি পুষ্ট হয়েও, যদি তারা পরক্ষার সহযোগী না হয়, কোন একটা অঙ্গ অন্তের তুলনার যদি বেশী পূষ্ট বা

সক্রিয় হয়, তা হলে তাও স্বাস্থ্যের লক্ষণ নয়। দেখানে প্রস্পরের মধ্যে সংঘর্ষে প্রাণীর জীবনীশক্তির হছ ও সমন্বিত বিকাশ হতে পারে না। এও অক্ষান্থ্যকর অবস্থা।

শিশুর মনও তেমনি কতগুলি আকাজ্ঞা, আবেগ, সংস্থার বোধ, ইচ্ছা ইত্যাদির সমষ্টি। শিশু ভালবাসা চায়, সে নিজের অঙ্গপ্রত্যঙ্গ নাড়াচাড়া করতে চায়, ভাঙতে চায়, গড়তে চায়, ব্রতে চায়। এই বৃত্তি ও সংস্থারগুলির সম্যক বিকাশ ও পৃষ্টি প্রয়োজন। যার বৃদ্ধি উপযুক্ত বিকশিত হোল না, সে নির্বোধ বলে উপহসিত হবে। আবার বৃত্তি, ইচ্ছা, আবেগ, বৃদ্ধির সমন্বয়ও হওয়া চাই। যদি বিভিন্ন আবেগ ও আকাজ্ঞার মধ্যে কঠিন সংঘর্ষ থাকে তবে সে শিশু অস্থিরমতি, বিষয়, অসামাজিক, কলহপরায়্ণ, অসম্ভইচিত হতে পারে। সমগ্র ব্যক্তিত্যের স্থামঞ্জন বিকাশের কাজে যেথানে শিশুর বৃত্তি, আবেগ বৃদ্ধি-শহজ সহযোগিতায় মিলিত হয়, সেথানেই বলি সেমানসিক স্বন্থ।

অধিকাংশ মান্থবই মানসিক অস্থয়। মনোবিজ্ঞানীদের মতে এর কারণ অধিকাংশ মান্থবের শৈশবে বোধ, বৃত্তি, আবেগ, আকাজ্ঞার সহজ স্থামন্থিত বিকাশ ঘটেনি। অধিকাংশ ক্ষেত্রেই তাদের শৈশব থেকেই তারা সংঘাত ও সংঘর্ষের বীজ অস্তরে বহন করে গড়ে উঠেছে। এর ফলে ব্যক্তিত্ব বিভক্ত, বিধাগ্রস্থ এমন কি বিপর্যস্ত ও হতে পারে।

তা ছাড়া মাহ্র দামাজিক জীব। তার দেহ ও মনের স্কুচ্ বিকাশ দামাজিক প্রভাবের উপর অনেকটা নির্ভরশীল। কাজেই সামাজিক আদর্শ, রুচি ও প্রচলিত আচারের দলে নিজেকে থাপ থাওয়াতে না পারলে, দমাজের দলে তার সংঘাত ঘটতে পারে এবং তার দারাও তার ব্যক্তিত্বের বিকাশ আহত বা বিকৃত হতে পারে। স্কুরাং ব্যক্তির মানদিক স্কুতা নিজন্ব প্রবৃত্তি, সংস্কার ইত্যাদির সমন্বরের উপর ধেমন নির্ভর করে, তেমনি তা সমাজের সঙ্গে

কাজেই হাড় ফিল্ড মানদিক স্বাস্থ্যের পূর্ণতর সংজ্ঞা দিয়েছেন "the full and free expression of all our native and acquired potentialities in harmony with one another by being directed towards a common end or aim of the personality as a whole" 1

মাত্রৰ ওধুমাত্র অন্ধ সংস্থার বা আবেগচলিত জীব নয়। তার বৃদ্ধি, বিবেচনা,

<sup>1.</sup> J. A. Hadfield-Psychology and Mental Health. P. 14

বিচার আছে। কাজেই ভার সমগ্র ব্যক্তিখের বিকাশ কতকগুলি আদর্শ ও উদ্দেশ-অমুদারী হয়। किছ দব উদ্দেশ ও আদর্শ ব্যক্তিত্বের সমগ্র ও স্থাম বিকাশের পক্ষে সমান কার্যকরী নয়। যেমন ধরা যাক, অর্থের আকাজ্ঞা। মাছবের কার্যোভ্যমকে উদ্দীপ্ত করে তুলবার পক্ষে এ উদ্দেশ্য ধথেষ্ট কার্যকরী। কিন্তু এ আকাজ্জা যদি তার সেবাপরায়ণতা, মানবপ্রীতি ইত্যাদি আদর্শকে কুল করে দেয়,— যদি তা মামুষের মানসিক হৈর্য ও শান্তি বিনষ্ট করে তবে এ আদর্শকে মানসিক স্বস্থতার সহায়ক বলা যায় না। অধিকাংশ ক্ষেত্রেই বলা যায়, আমাদের বিচ্ছিন্ন মুহুর্তের বিশুখল আকাজ্ঞাগুলি আমাদের সমগ্র ও স্থাম ব্যক্তিত্বকে খণ্ডিত করে, বিকৃত করে। তাই অধিকাংশ মাহুষই কমবেশী মানদিক অস্থ। মারুষের জন্মগত সবগুলি সংস্কারেরই ব্যক্তিও বিকাশের উপাদান হিসাবে স্থান আছে। কোন আশকা বা আবেগই হীন বা নিশ্দনীয় নয়। প্রত্যেকেরই প্রয়োজন আছে। যথন কোন আকাজ্ঞা নির্দিষ্ট উদ্দেশ্য সাধনের সহায়ক হয়,—যখন তা নির্দিষ্ট সীমা লঙ্ঘন না করে, যখন তা জীবনের অক্তান্ত আদর্শ ও আকাজ্জার সঙ্গে সংঘর্ষ সৃষ্টি না কবে, স্থসম স ব্যক্তিও গঠনের পথে নিয়ে ষায় তথনই তার উপযুক্ত মূল্য আছে। বাইবেলেব এই উপদেশ" Render unto Caesar what is due to Caesar, ভুধু রাজনৈতিক উপদেশ নত্ন, সমাজ বিজ্ঞান ও মনোবিজ্ঞানের উপদেশও বটে। যে মাতুষ আতাদ্বন্দ্ লিপ্ত, যে আত্মসর্বস্থ মাতুষ বহুজনহিতায় বহুজন স্থুগায় নিজ ইচ্ছা ও প্রায়ুত্তিকে নিয়ন্ত্রণ করতে পারলোনা, তাব পক্ষে মানসিক শাস্তি আশা করা রুথা। Tennyson-এর Ulysses জাগ্রত বৌবনের আদর্শ- দে চায় অনলদ আগ্রহে ন্তন্কে জানতে, তুর্গম্কে জয় করতে—to strive, to seek, to find and not to yield"। এ আদর্শের মধ্যে একটা অপ্রভিরোধ্য আকর্ষণ আছে। কিন্ধ তথাপি এ আদর্শ ফুলম হুত্ব জীবনের আদর্শ নম্ন-এ আদর্শ সাময়িক, দামগ্রিক নয়। ভারতবর্ষও যুবশক্তিকে আহ্বান করে বলেছে উত্তিষ্ঠত, জাগ্রত --কিছু দেখানেই শেষ নয়,--ভারপর ভাই বলা হয়েছে 'প্রাপ্য বারন্ নিবোধত'। মানসিক হুস্থতার এই সত্য আদর্শ। সমগ্র ব্যক্তিসন্তার হুষ্ট্ कन्नां वकत् विकास ।

মানসিক স্বান্থ্যের এই আদর্শ নঙার্থক নয়। একথা ঠিক নয় যে, যার বাতিক নেই, অস্বন্তি নেই, সেই মানসিক স্কন্থ। এই স্থন্ধতা একটি সদর্থক আদর্শ— সম্পূর্ণ ও স্থামবিকাশের আদর্শ। এ আদর্শ হিচ্ছিনীল নর,—গতিশীল ও জীবন্ত। এ জাদর্শ একটা দ্বির অবস্থা নয়,—ক্রমণরিপূর্ণতা ও পরিগতি।—
"it is not stagnation, but a harmony of movement, living and active."

মানসিক স্বাস্থ্যের বিশুদ্ধ আদর্শ সকলের জক্তে এক হলেও—ব্যক্তিত্বের: বিভিন্নতা আছে বলে এর উপাদান ও পরিণতির প্রক্রিয়া এক নয়। কোন মাহ্র্য অহুভৃতিপ্রবণ, স্নেহ্নীল, কোমল ও সেবাপরায়ণ, আর একজন যুক্তিবাদী, কঠোর কর্তব্যপরায়ণ, কথনো বা উদাসীন। এ ছই জনের জ্বতে একই ছাঁচে গড়ে ওঠা মানসিক স্বাস্থ্যের আদর্শ সক্তব নয়। বাঘের বাচনা বাঘ হয়ে গড়ে উঠলেই তার মানসিক স্বাস্থ্য অব্যাহত থাকবে। তাকে গরুর মতো ঠাণ্ডা শাস্ত করে গড়তে গেলেই যত গোল বাধবে। এই কথাটা শিক্ষক ও পিতামাতা অনেক সময় ভূলে যান। তাঁরা চান তাঁদের সন্তান বা ছাত্রদের নিজস্ব একটি কাল্লনিক আদর্শে গড়ে তুলতে। সব মাহ্র্যকে একই ছাঁচে গড়ে তোলা মানসিক স্বাস্থ্যের লক্ষণ নয়।

মানসিক স্বাস্থ্য যেমন মাস্ক্ষরে পক্ষে একটা আদর্শ, তেমনি আরো অন্ত আদর্শও মাস্ক্ষের আছে। সে সব আদর্শ মানসিক স্বাস্থ্যের আদর্শের বিরোধী নয়, কিন্তু তারা সমার্থকও নয়।

বেমন, ধরা যাক্ জৈবিক স্থতার আদর্শ। ডাক্তার বলবেন, দৈল্ল বিভাগের প্রধান বলবেন, শিল্পতি বলবেন মাহ্নবের আদর্শ হবে তার দৈহিক ও অক্সান্ত জৈবশক্তির সম্পূর্ণ ও স্বষ্টু বিকাশ। তার পেশী, রক্তচলাচল, স্বায়ু সবল ও সচ্ছন্দ ক্রিয়াশীল হলেই মাহ্নয প্রস্থ। সবল, সতেজ, দৈহিক কর্মে নিপুণ মাহ্নয়ই স্বস্থ মাহ্নবের আদর্শ। এ আদর্শ মানসিক স্প্রতার আদর্শের পরিপন্থী নয়, কিন্তু সম্পূর্ণ একও নয়। ব্যক্তিত্বের সম্পূর্ণ ও স্থসম বিকাশের জন্তে জৈবিক শক্তিসমূহের সবলতা ও সামঞ্জন্ম অবশ্রই প্রয়োজন। কিন্তু জৈবিক অর্থবা ছন্দিন্তাগ্রন্থ হতে পারে,—অনেক সময়ে হয়েও থাকে। কাজেই মানসিক স্প্রতার জন্তে জৈবিক স্প্রতা প্রয়োজন কিন্তু জৈবিক স্প্রতার জন্তে জৈবিক স্প্রতা প্রয়োজন কিন্তু জৈবিক স্প্রতার নয়।

আবার আর এক আদর্শ হচ্ছে, সমাজের সঙ্গে সক্তি। মাত্র সমাজের মধ্যেই জন্মে,—সমাজেই ব্ধিত হয়। তার ভাষা, তার আচরণ, তার ভায় অক্সায়ের আদর্শ সমাজ থেকে সে গ্রহণ করে। কাজেই বৃদ্ধিমানু মাত্র সমাজের মতামতকে উপেক্ষা করতে পারে না। আমাদের স্থার একটি শ্রেষ্ঠ উৎস সমাজের প্রশংসা, আমাদের তৃ:থের একটি প্রধান হেতু সমাজের নিন্দা। रियात मभात्कत मान भाग भाग विद्याध घटि, मिथात वास्कित गास्ति नहे हहा. তার ব্যক্তিত্বের বিকাশ কুল্ল হয়। কিন্তু সমাক্রের দৃষ্টিভঙ্গী ও মতামত অনেক সময় পরিবর্তনীয়। কে না জানে কোনো ফ্যাসানের আয়ু তুমাসের বেশী নয় ? কিন্তু মানসিক স্বন্ধতার আদর্শ পরিবর্তনীয় নয়,—তা সমাজের অন্বির্তাকে অমুসরণ করাই বাঞ্চনীয় মনে করে না। মামুষ সমাজের ক্রীতদাস নয়। তাই মানদিক স্বস্থ মাতুষ তার ব্যক্তিত্বের পূর্ণ বিকাশকরে সমাজকে বাধা দেয়. তাকে আঘাতও করে। একথা অবস্থাই সত্য বে, যারা মানসিক অস্তম্ব যেমন নিউর্যাটিক বা হিষ্টিরিয়াগ্রস্ত বা উন্মাদ ও অপ্রাধপ্রবণদের মধ্যে অনেকেই সমাজের সঙ্গে নিজেদের থাপ খাইয়ে নিতে পারে না, তারা অসামাজিক, কোন কোন ক্ষেত্রে সমাজের শক্ত। কিন্তু সারা সমাজকে মেনে চলে, যারা বেশ মিশুক ও সমাজের স্রোতে গা ভাসিয়ে চলে তারা সবাই স্থা নয়-মানসিক হুন্থ নয়, তাদের দ্বির ব্যক্তিত্ব বলে কিছু নেই। আবার এটাও অনেক মনোবিজ্ঞানীর মতো যে সমাজের ভয়ে তীব্র ব্যক্তিগত ইচ্ছা আকাজ্ঞা ও মতামতের স্বাধীন ও স্বাভাবিক প্রকাশকে বাধা দেওয়ার ফলেই অধিকাংশ ক্ষেত্রে নিউরোসিদ, হিষ্টিরিয়া ইত্যাদি মানসিক রোগের সৃষ্টি হয়। কাজেই মানসিক স্বাস্থ্য ও সামাজিক সঙ্গতি ঠিক এক জিনিস নয়।

আর একটি আদর্শ, মাহুষের প্রাচীন আদর্শ—নৈতিকতার আদর্শ, ভালোনমন্দর বিচার। এ আদর্শ বলে, সং মাহুষ, সাধু মাহুষই শ্রেষ্ঠ। মাহুষের এর চেয়ে বড় আদর্শ নেই। মানসিক স্কৃষ্ণতার জত্যে মহান্ আদর্শ ও উদ্দেশ্যে বিশাস অপরিহার্য। বারা মানসিক স্কৃষ্ণ, তারা নীতিবান্ও বটেন। কিন্তু নৈতিকতার আদর্শ বলতে অনেক সময় বাইরের আচরণের শুদ্ধতার কথাই ভাবা হয়। অর্থাং বার আচরণ নিন্দনীয় নয়, তিনিই নীতিবান্। তাহ'লে বাইরের আচরণে নীতিবান্ হয়েও, কোন মাহুষ মানসিক স্কৃষ্ণ না হতে পারেন। এমনও হতে পারে অন্তরের তীব্র আকাজ্যা, কামনা এই বাইরের নীতি পালনের কাছে নিজেকে বলি দিয়ে, অবদ্মিত ইচ্ছার একটি জট্ মনের মধ্যে পাকিয়ে তুলেছে। তাই নৈতিক আচরণই সব সময় মানসিক স্কৃত্যের মাপকাঠি নয়।

মানসিক অস্থতার মূল কারণ অনেক সময় জন্মগত। সে সব ক্ষেত্রে এর নিবারণ বা নিরাময়ের উপায় সহজ নয়। কিন্তু বেখানে এর মূল জন্মগত নয়, দেখানে এর নিবারণ বা চিকিৎদা অসাধ্য নয়। মানসিক স্বাস্থাবিজ্ঞানের (Mental Hygiene) এ দায়িত্ব। এ বিজ্ঞান খুব প্রাচীন নয়, কিন্তু ইতিমধ্যেই বৈজ্ঞানিক ধারা অন্নরণ করে নিবারণ ও চিকিৎসা এই তুই ক্ষেত্রেই এ বিজ্ঞান যথেষ্ট সাফল্য অর্জন করেছে।

বিজ্ঞানীদের মতে মানদিক রোগ বা বিকৃতি শিশুকালের কোন তুঃথকর, অপ্রীতিকর, ভীতিকর বা বীভংস অভিজ্ঞতা থেকেই স্বন্ধ হয়। এ অভিজ্ঞতা আকস্মিক, অত্যন্ত তীব্র অথবা দীর্ঘদিন স্থায়ী হলে শিশুর মনের সহজ স্থাভাবিক বিকাশ ব্যহত বা বিক্বত হয়। এতেই ভবিশ্বৎ জীবনের নিউরোদিস, হিষ্টিরিয়া, অপরাধ-প্রবণতার বীজ সৃষ্টি হয়। বড় হয়ে কোন একটা উত্তেজক ঘটনা এই স্থপ্ত বিক্রতির বীজকে ফুটিয়ে তোলে। তাই মানদিক স্বায়্যবিজ্ঞানীর পক্ষে শিশুর জীবনের বিকাশের ধারাটা জানা একান্ত দরকার। কোন কোন অভি-জ্ঞতা শিশুর স্বাভাবিক বিকাশের পক্ষে হানিকর তা জানলেই নিবারণ বা চিকিৎদা হতে পারে। তাই বর্তমানে মনোবিজ্ঞান এবং শিশুর বিকাশের ধারা নির্ণয় ক্রমেই অধিকতর গুরুত্বলাভ করছে। অবশ্য মাহুষের নিজের মধ্যেই প্রতিকৃদ অভিজ্ঞতা দহু করবার ক্ষমতা থাকে। কিন্তু এ ক্ষমতার একটা সীমা আছে, আর প্রত্যেক শিশুর মধ্যেই এ সীমাটা বিভিন্ন। তা ছাড়া একজন শিশুর পক্ষে যে অভিজ্ঞতা বিষম হানিকর, অন্তের কাছে তা নয়। এ বিষয়ে শিশুতে শিশুতে জন্মগত পার্থকা আছে। দেকথা বিজ্ঞানীকে মনে বাথতে হবে। তবে একথা সাধারণভাবে বলা যায়, যে কতগুলি অভিজ্ঞতা সব শিশুর মানসিক স্বাস্থ্যের পক্ষেই বিম্নকর। এ বিষয়ে বিস্তৃত আলোচনা এ প্রবন্ধে -সম্ভব নয়। সাধারণভাবে কিছু আলোচনা কচ্ছি।

প্রত্যেক শিশুরই মানসিক স্বস্থতার জন্তে প্রথম প্রয়োজন অক্বরিম ভালোবাসা ও নিরাপত্তা বোধ। সাধারণতঃ শিশুরা মাতা ও পিতার নিকট হইতে জীবনের এই মৌলিক প্রয়োজন স্বস্থ ও সহজভাবেই মেটাতে পারে। কিন্তু কোন কোন ক্ষেত্রে (বেমন বেখানে পিতা ও মাতার মধ্যে স্বাভাবিক প্রীতির সম্বন্ধ বর্তমান নেই, বেখানে শিশুকালেই পিতা বা মাতা মারা ধান, অথবা শিশুর বাল্যকালে পিতামাতার বিবাহবিচ্ছেদ ঘটে অথবা ষেধানে মাতার কাছে শিশুর জন্ম অবাঞ্ছিত ইত্যাদি) শিশু নিজেকে স্বেহবঞ্চিত বোধ করে এবং তার নিরাপত্তাবোধ বিশ্বিত হয়। শিশুর মনের এ বিক্ষোভ দ্বীর্ঘকাল স্বায়ী হ'লে. অথবা এ বিক্ষোভর পরিপোষক কোন তীত্র অপ্রীতিকর

অভিজ্ঞতা ঘটনে এবং এর স্বস্থ স্বাভাবিক প্রকাশের পথ রুদ্ধ হলে শিশুর অচেতন মনে জটিলতার (complex) স্বাষ্ট হয়। আচেতন মনের এই জটিল গ্রন্থিত তার স্বস্থ সমগ্র মানবজীবন থেকে বিচ্ছিন্ন (dissociation) হয়ে নিজম্ব একটি জগং সৃষ্টি করে এবং তাতে তার ব্যক্তিত্বের স্বন্থ ও সম্পূর্ণ বিকাশ বাধাপ্রাপ্ত হয়। একবার এ রকম জটিল গ্রন্থি স্বাষ্টি হয়ে বিচ্ছিন্নতা ঘটে গেলে তার প্রতিকার সহজ ময়। তথন অমুকূল পরিবেশ সৃষ্টি করেও শৈশবের ক্ষতির পূরণ করা অনেক সময় তুঃসাধ্য হয়। এ জটিলতাগুলি অচেতন মনের অবস্থা। তাই যার মনে এই জটিলতার সৃষ্টি হোল সেও তাদের অভিত্ব সম্বন্ধে সচেতন থাকে না, বাইরের সাধারণ পর্যবেক্ষণেও তাদের অন্তিত্ব ধরা পড়ে না। কাজেই তাদেয় চিকিৎসা খুবই কঠিন। এই অবচেতন গ্রন্থি শিশু বড় হলে ভার সামাজিক ব্যবহারকে কথনো কথনো অন্ততভাবে বিকৃত করে। এ অন্তায় আচরণ যে করে সে নিজেও জানে না, কেন দে এ আচরণ করলো। তার অচেতন মনের বিচ্ছিন্ন গ্রন্থি আপন কুটিল নিয়মাত্র্যায়ী ব্যক্তিকে অসামাজিক আচরণে যেন বাধ্য করে। তাই দেখা যায় এমন কাজ করে ব্যক্তি বিব্রত ও অমৃতপ্ত হচ্ছে, অথব নিজেকে কিছুতেই সংশোধন করতে পাচ্ছে না। একটি উদাহরণ দিলে কথাটা হয়তো স্পষ্ট হবে। অবস্থাপন গৃহত্তের ছেলে বোডিং-এ থাকে। পড়াশুনায় দে ভাল, মেধাবী, বুদ্ধিমান। অন্তান্ত ছাত্রদের সঙ্গে তার বেশ সম্ভাবও আছে। কিন্তু প্রায়ই বোডিং-এর ছেলেদের নানা ছোটখাটো সামাত্ত মূলোর জিনিস চুরি হেতে লাগলো। একদিন দৈবাং এ ছেলেটির বাক্স খুলে সব জিনিদ পাওয়া গেল—সন্তারঙীন পেলিল, থাতা, লাটু ঘুড়ির স্তা, লাল ফিতে ইত্যাদি। এগুলির চেয়ে ভালো জিনিস, তার নিজেরও অনেক ছিল। কেন যে চুরি করেছে তা দেজেও জানে না। নিজের অপরাধ ঢাকবার সে কোন চেষ্টা করল না। ধরা পড়ে সে অত্যন্ত লব্জিত ও অত্যন্ত হোল। এর পর তার বাবা তাকে অন্ত এক বোডিং-এ ভতি করে দিলেন। দেখানে সে আদর্শ ছাত্র হিসাবে সকলের স্নেহ ও প্রীতি আকর্ধণ করল। কিন্তু কিছুদিন বাদে এথানেও দে চুরি করে ধরা পড়ল। এবার তার বাবা তার চিকিৎসার জত্তে মন:সমীক্ষণে পারদশী ডাক্তারের শরণাপন্ন হলেন। তিনি ধৈর্যসহকারে ছেলেটির শিশুকাল সম্পর্কে বহু প্রশ্ন করে জানলেন শিশুর যথন ছুই বৎসর বয়স ভথন ওর মা অন্ত এক ভদ্রলোকের সঙ্গে পালিয়ে যান। তার পিতা আবার বিবাহ করেন। তার সংমা তার প্রতি অযম্ব না কুরলেও তাঁর কাছে সে তৃত্তিকর সম্পূর্ণ ভালবাসা পায়নি। বিশেষ করে, তার নতুন মায়ের একটি ছেলে হওয়ার পরে তার দিকেই মা বেশী দৃষ্টি দিতেন এবং নতুন শিশুর জল্ঞে কত খেলনা ইত্যাদি দেওয়া হত, যা ওকে দেওয়া হোত না। এতে ওর মন্দে হিংসা হোত। যদিও এ হিংসা বা রাগ দেখাবার উপায় ছিল না। ভাজার সিদ্ধান্ত করলেন এই অবদমিত হিংসা ও পিতামাতার উপার নিরুদ্ধ আক্রোশই পরবর্তী জীবনে তাকে অহেতুক চুরি (Kleptomania) করতে প্রবৃত্ত করছে। সহামুভ্তিশীল বিজ্ঞ ডাক্তার দার! মনঃসমীক্ষণ (Psycho-analysis) বিজ্ঞানের স্ব্রে অনুযায়ী চিকিৎসায় শিশুটির এ রোগ সেরে গিয়েছিল। ২

বাড়স্ত শিশুর জীবনের আর একটি প্রধান প্রয়োজন কিছুটা পরিমাণ স্বাধীনতা। ইহা দারা তাহার ব্যক্তিত্বের হুস্থ বিকাশ ঘটে। যেথানে শিশুকে সর্বদা আড়াল করে রাথা হয় দেখানে দে পরনির্ভর ও তুর্বলচিত্ত হয়ে গড়ে ওঠে। আর তার স্বাধীন ইচ্ছাকে পদে পদে বাধা দিলে সে বিস্রোহী, অবাধ্য ও তিক্তস্বভাব হয় এবং নিজ স্বাধীনতা প্রমাণ করার জন্তে এবং পিতা মাতার অতি স্নেহের বিরুদ্ধে প্রতিবাদ হিদাবে অক্তায় অসামাজিক আচরণে প্রস্তু হয়।

দেহের স্বাস্থ্য রক্ষার জন্মে আজকাল বৈজ্ঞানিক পদ্ধতির উপর নির্ভর করা হয়। তেমনি মনের স্বাস্থ্যরক্ষার জন্মগু বৈজ্ঞানিক পদ্ধতি অন্থসরণ করতে হবে।

মনের স্বাস্থ্যরক্ষা যে দেশের স্বাস্থ্যরক্ষার চেয়ে কম প্রয়োজনীয় নয় একথা ক্রমশাই পাশ্চাত্য সভ্য দেশগুলি ব্যতে পাছে। আর এ ব্যাপারেও যে বৈজ্ঞানিক পদ্ধতি অন্নরণ করলেই উপযুক্ত স্থানল পাওয়া যাবে এ কথাপ্ত স্থাকত। তাই মানসিক স্বাস্থ্যবিজ্ঞান (Mental Hygiene) ক্রমশাই অধিকতর গুরুত্ব লাভ কছে। এ বিজ্ঞানের উদ্বেশ্য হছে শিশুর স্থার ব্যক্তির বিকাশের ধারা সম্বন্ধে পূর্ণতর জ্ঞানলাভ, মানসিক বিক্তির কারণ অন্নসন্ধান ও বৈজ্ঞানিক পদ্মা অনুসরণ করে মনের এ বিকার নিবারণ এবং তার স্থাচিকিৎসার ব্যবস্থা করা। পূর্বেই বলা হয়েছে শিশুকালেই এই বিক্তৃতি নিবারণ বা তার চিকিৎসা সহজ। এ বিকৃতি অবচেতন মনে গভীর মূল বিস্তার করলে রোগ তথম ছশ্চিন্দ্র হয়েছে । কিন্তু জাতির ভবিন্তুৎ মঙ্গলের জ্যে এ বিষয়ে অবহিত হওয়া স্বাশ্র কর্তন্ত ৷

<sup>3</sup> M. Merill-Problems of Child Delinquency.

## মানসিক স্বাস্থ্যবিজ্ঞান

পৃথক একটি শাস্ত্র হিদাবে মনঃস্বাস্থ্যবিজ্ঞানের স্বীক্ষতি খুব বেশী দিনের কথা নয়।

বহুপূর্বে মানুষ উন্মাদ রোগকে রহুজময় বলিয়াই মনে করিত। ডঞ্জ অপরাধের ইহা দৈবী শান্তি, অথব। ইহা কঠিন অভিশাপ বা অভিচার ক্রিয়ার অ-প্রাকৃতিক ফল, মানুষের এইরপ ধারণা ছিল। চিকিৎসাবিজ্ঞানের উন্নতির ফলে চিকিৎসকেবা ইহাকে মন্তিন্ধের কঠিন ব্যাধি বলিয়াই চিকিৎসা করিতেন। কিন্তু উনবিংশ শতান্ধার শেষ্ট্র দিক হইতে চিকিৎসকবা ইহা ব্রিতে পারেন যে এ জাতীয় ব্যাধির পিছনে মানসিক কারণ বর্তমান থাকে। ফ্রয়েড এর পর হইতে মানসিকব্যাধি সহন্ধে চিকিৎসক ও জনসাধারণের আগ্রহ বাডিতে থাকে। বিংশ শতান্ধার প্রথম হইতে এই আগ্রহ বিশেষ পরিলক্ষিত হয়। কিছু দিন পূর্ব হইতে আমেরিকায় মনন্তান্থিক উপায়ে হাসপাতালে মানসিক রোগের চিকিৎসা আরম্ভ হইয়াছিল। এ সময় হইতে ইহা বৃর্না যায় যে স্কৃত্ব মানুষের ও সমাক্তের সঙ্গে পাপ পাওয়াইয়া (human adjustments) চলিবার প্রয়োজনে এবং চেষ্টায় নানা সমস্যার সৃষ্টি হয়। ফলে এ বিষয়ে মনোবিজ্ঞানী ও সমাজবিজ্ঞানীদের দৃষ্টি আকৃষ্ট হয়। ফলে এ বিষয়ে আলোচনা স্কৃত্ব হয়।

১৯০০ খৃষ্টান্দে ক্লিফোর্ড বীয়াস নামে ইয়েল্ বিশ্ববিভালয়ের চব্বিশ বৎসর ব্যস্ক এক যুবক তাহার বাড়ীর পাঁচতলার জনোলা হইতে নাঁচে লাফাইয়া পিডিয়া আত্মহত্যার নিজল চেষ্টা করে। তাহার বিচারকালে তাহার মানসিক বিকারের স্পষ্ট লক্ষণ দেখিয়া তাহাকে বিচারক মানসিক রোগের হাসপাতালে পাঠান। উন্মাদদের জন্ম এই জাতীয় বিভিন্ন চিকিৎসালয়ে সে তিন বৎসর ছিল। সৌভাগ্যক্রমে সে নিরাময় হইয়া ওঠে। সমাজের মধ্যে এবং হাসপাতাল-গুলিতে মানসিকরোগগুজদের প্রতি যে বিরুপতা ও নির্মাতা সে লক্ষ্য করিয়াছিল, কেন সে নিজেকে সমাজের সঙ্গে বাহাকৈ সৃষ্ঠ করিছে হাইয়াছিল, কেবিরা বিজের চেষ্টায়্ব দে মানসিক ক্রেশ তাহাকে সৃষ্ঠ করিছে হাইয়াছিল, এ সমস্ত বর্ণনা করিয়া বীয়ার্স একধানা বই লেখেন—"A Mind that found Itself," ১০০৮ সালে বইখানি প্রকাশিত হয়।

প্রকাশের সঙ্গে সঙ্গেই বইথানি বেশ জনপ্রিয় হয়। চিকিৎসক ও সমাজ্বসেবীদের দৃষ্টি আরুষ্ট হয়। সমস্ত আমেরিকার্যাপী মানসিক রোগীদের স্ট্রিকিৎসা
ও এ সম্বন্ধে বৈজ্ঞানিক গবেষণার দাবীতে একটি আন্দোলন আরম্ভ হয়। বীয়ার্স
নিজে এবং একজন প্রসিদ্ধ মনোবিকার চিকিৎসক (Psychiatrist) এয়াডলফ্
মেয়ার এ আন্দোলনের নেতৃত্ব গ্রহণ করেন। মেয়ারই এই নৃতন বিজ্ঞানের
নাম দেন মেন্টাল্ হাইজীন্। ১৯০৮ সালেই ইয়েলে প্রথম 'ষ্টেট কমিটি
ফর মেন্টাল্ হাইজীন' এবং পরের বংসর ১৯০৯ সালে সমস্ত আমেরিকার জন্তা
কেন্দ্রীয় 'স্থাশন্তাল্ কমিটি ফর মেন্টাল্ হাইজীন' স্থাপিত হয়। অল্প করেক
বংসবের মধ্যেই এ আন্দোলন দেশের অন্তব্রন্ত ছড়াইয়া পড়ে এবং শীঘ্রই আরো
জনেক ষ্টেট কমিটি গঠিত হয়। এই প্রতিষ্ঠানগুলি স্বেক্ডামূলক বংসরকারী
চেষ্টায় গঠিত। মানসিক রোগের চিকিৎসক এবং এ বিষয়ে গ্রেবণারত
বিজ্ঞানীরা ইহার সভ্য। এ আন্দোলনের প্রতি সহাম্ভূতিশীল সাধারণ শিক্ষিত
মামুষও ইহার সভ্য ইইতে পারেন। আমেরিকার বাহিরে অন্যান্থ দেশেও
পথক একটি বিজ্ঞান হিসাবে মেন্টাল হাইজীনের চর্চা বিস্তৃতি লাভ করিয়াচে।

সভাবতঃই প্রথম দিকে মানসিক রোগের হাসপাতালে রোগীদের চিকিংসা বিষয়ে সাহায্য করাই এ কমিটিগুলির প্রধান কাজ ছিল। কিন্তু ক্রমণঃই এ বিষয়ে বৈজ্ঞানিক আলোচনা ও গবেষণা অধিকতর গুরুত্ব লাভ করে এবং বিগ্ ও অর্ধশতান্ধীব্যাপী এ বিষয়ে বৈজ্ঞানিক আলোচনার ফলে যে সব তথ্য ও তহ আবিদ্ধত হইয়াছে দেগুলি, চিকিংসা, শিক্ষা, সমাজসেবা ইত্যাদি জীবনের নানা ক্ষেত্রে প্রভাব বিস্তারে সমর্থ হইয়াছে। আজ এই বিজ্ঞান অক্সান্থ বহু সংশ্লিষ্ট বিজ্ঞান হইতে সমর্থক নানা তত্ব আধিদ্ধার করিয়া দৃচ ভিত্তির উপর প্রভিষ্ঠিত।

স্মাজের পক্ষে এই বিজ্ঞানের গুরুত্ব স্থান্ধে সচেতনতা ক্রমশঃই বৃদ্ধি পাইতেছে; এবং আমেরিকার বহু উচ্চবিহালেরে দৈহিক স্বাস্থ্যবিজ্ঞান যেমন অবশুপাঠ্য বিষয়, মানসিক স্বাস্থ্যবিজ্ঞানও তেমনি অবশুপাঠ্য বলিয়া বিবেচিত হইতেছে। মেণ্টাল্ হাইজীন আন্দোলনের আর একটি প্রত্যক্ষ ফল ছাত্র-ছাত্রীদের জীবনের নানা সমস্থা সম্বন্ধে যাহাতে তাহারা সত্পদেশ পাইতে পারে সে জন্ত 'চাইন্ড, গাইডেন্স ক্লিনিক্' স্থাপন। শিক্ষকেরা ইহা ব্বিতেছেন ষে ছাত্রছাত্রীদের শিক্ষাদান ব্যাপারে বৃদ্ধি, উৎকৃষ্ট পুন্তক, বৈজ্ঞানিক সরঞ্জাম, স্বষ্ট্র্ শিক্ষাপদ্ধতিই সব নয়—আর একটি বিষয়ও বিবেচ্য; তাহা হইতেছে ছাত্র-ছাত্রীদের মানসিক স্বস্থ ও শাস্ত অবস্থা। ছাত্রের মনটি শিক্ষক ও বিপরীত

শক্তিদারা আন্দোলিত ও অন্থির ইইলে, সহজ বিষয়ও তাহার বোধগম্য হয় না। আবার তাহার মনটি শাস্ত ও কৌত্হলী ইইলে, অত্যন্ত কঠিন বিষয়ও তাহাকে বৃদ্ধান সহজ হয়—"Bugbears of arithmetic fundamentals which have for many years remained formidable against the assaults of every weapon in the essentialist arsenal shrink to insignificance when the pupil is relaxed, instead of tense, adjusted rather than in a state of conflict"। স্বর্থাং পাটীগণিতের একেবারে গোডার কথাগুলিও কোন কোন ছাহের মনে ভূতের মত আতক্ষ স্বষ্ট করে। দেগা গিয়াছে এইরপ আতক্ষ যাহা মনোবিজ্ঞানীদের দীর্ঘলালবাপী চেষ্টাতেও দুব কয় নাই তাহাও ছাত্রদের মন প্রক্ষোভ ও উত্তেজনা মুক্ত হইয়া দীর ও শাল্ত ভইবামাত্র অন্তর্ধান করে। শিক্ষক ক্রমশঃ একথা বুঝিতেছেন যে শিক্ষার প্রধান উদ্দেশ্য সমাজজীবনের সঙ্গে শিক্ষার্গীর মনের সামজ্ঞা বিধান। প্রত্যেক বিভালয়ের কর্ত্ব্য উপযুক্ত পণিবেশ স্বষ্টি দারা শিক্ষার্গীর মানসিক বিকাশের সাহায্য করা।

চিকিংসার ক্ষেত্রেও এই বিজ্ঞানের ক্রমোন্নতি অধিকতর নিপুণ বিশ্লেষণ পদ্ধতি ও নৃতন নৃতন চিকিংমা পদ্ধতি আবিষ্কারে সহায়ক হইয়াছে।

#### মানসিক স্বাস্থ্যবিজ্ঞানের ভাৎপর্য ও উদ্দেশ্য

ব্যক্তিগত মনেব সমতাবিধান ও সমাজ জীবনের দক্ষে তাহার সামগুলা বিধানের দ্বারা মানব কল্যাণই এই বিজ্ঞানের উদ্দেশ্য। এই বিজ্ঞান তিন্টি প্রধান লক্ষ্য অনুসরণ করে:—

- (১) দেং মনের স্কন্ত সাভাবিক বিকাশের সহিত জীবনের বিভিন্ন অভিজ্ঞতার প্রকৃত সম্বন্ধ নির্ণয়, এবং সে জ্ঞানের সাহায্যে মানসিক বিকৃতি নিরোধ।
  - (২) ব্যক্তি ও সমাজের মানসিক স্বাস্থ্য ও সমতা রক্ষা।
- (৩) মানদিক রোগ নিরাময়কল্পে উৎক্ষাইতর ঐবধ বা প্রক্রিয়া আবিষ্কার ও মানদিক রোগ ও অস্বাস্থ্য চিকিংদায় তাহাদের ব্যবহার।

মানসিক স্বাস্থ্যবিজ্ঞানের স্ত্রান্ত্র্যায়ী বহু ক্ষেত্রে ইহা দেখা যাইতেছে যে মানসিক বিকারের মূল কারণ অস্থির মানসিক সংঘাত ও আবেগ,এবং অফুভৃতির

Hygiene (1st ed.) by Crow and Crow.

ক্ষেত্রে বিশংখলা। স্থতরাং এই বিজ্ঞান এই দিকে বিশেষ মুনোযোগী এবং পরীক্ষা নিরীক্ষা দারা নৃতন পথের সন্ধানে রত আছে। ইহা মানসিক স্বাস্থ্য বিজ্ঞানের রোগ চিকিৎসার দিক (Mental Hygiene, as cure)। এই বিজ্ঞানের আর একটি দিক হইল প্রতিরোধ ও সংরক্ষণ (Mental Hygiene as Prevention and Preservation)। এ বিজ্ঞান আলোচনা দাবা আমরঃ জ্ঞানিতে পারি, কি করিয়া ব্যক্তির মনে স্বস্থ দৃষ্টিভঙ্গা ও অভ্যাসস্পষ্ট করিছে হয়, কি করিয়া জীবনের বিভিন্ন প্রধান সমস্থার সম্মুখীন হইতে ও সামঞ্জ্ঞ বিধান করিতে হয়, কি করিয়া অনাবশুক অবাস্থনীয় সংঘাত দূর করিতে হয়, প্রতিকৃল অবস্থায় মনের সমতা রক্ষা করিতে হয় এবং সর্বোপরি আত্মবিরোধ ও সমাজের সহিত অসামঞ্জ্ঞ্য দূর করিয়া মানসিক শান্তি ও স্থ্য অর্জন করিতে হয়। আত্মসংযম, উগ্র বাসনা-কামনা-আবেগ নিয়ন্ত্রণ ভিন্ন মান্ত্রের জীবনে স্থশান্তি অসম্ভব,—এই স্থপ্রাচীন কথাটিই আধুনিক মনঃস্বাস্থ্য-বিজ্ঞান নৃতন করিয়া স্বীকার করিতেতে ও প্রচার করিতেচে। ২

#### মনঃস্বাস্থ্য-বিজ্ঞানের কয়েকটি সংজ্ঞা

ভি বি ক্লীন্ এর মতে মনঃস্বাস্থ্য-বিজ্ঞান জীবনের নানা অপ্রিয় অবস্থা বা ছঃখ (trouble) কি ভাবে দ্রে র।থিতে হয়, অথবা বৃদ্ধিমানের মত তাহাদের সন্মুখীন হইয়া তাহাদের জয় করিতে হয়, তাহা মায়য়কে শিক্ষা দিয়া তাহাদের সাহায়্য করে। ছঃখ বলিতে মায়য় প্রচলিত অর্থে য়াহাকে ছঃখ বলে তাহাঈ ধরা হয়, এবং তাহাদের একটি মোটামুটি তালিকা হইতেছে,—রোগ, ধর্ম বিষয়ে অবিশ্বাস, আর্থিক ক্ষতি, বিবাহিত জাবনে অতৃপ্রি, সামাজিক সমস্তা, জীবিকার অনিশ্বয়তা, ছয়্টনা, বার্ধয়্য, অগ্নিভয়, উপয়ুক্ত বাসস্থানেব অভাব ইত্যাদি।

রোজানফ্ বলিতেছেন—"মানসন্বাদ্যবিজ্ঞান বলিতে মনের সজীবতা,
স্বাদ্য ও সক্রিয়তা রক্ষার সহায়ক বিছা ও প্রক্রিয়া যে বিজ্ঞানে আলোচিত হয়
তাহা বোঝায়। ইহার তিনটি প্রধান উদ্দেশ্য ঃ—(১) স্থপ্রজনন এবং অক্যান্ত
উপায়ে সমন্ত ব্যক্তি ষাহাতে উপযুক্ত বৃদ্ধি, অন্তভ্ত ও অন্তান্ত স্বভাবসিদ্ধ
সদ্ভাবের অধিকারী হইতে পারে সে বিষয়ে চেষ্টিত হওয়া, (২) মানুষের স্বভাব
ও জন্মগত বৃদ্ধি, প্রবৃত্তি ইওয়াদির উপযুক্ত, আনন্দপূর্ণ ও বৈজ্ঞানিক ব্যবহার

Representation 2 Repres

o Klein D. B.-Mental Hygiene, P. 4.

গুরা যাহাতে দেহে, মনে, শিক্ষায়, সমাজজীবনে, বিবাহিত জীবনে সে ধুদামঞ্জস্ম ও আনন্দলাভ করে, এবং (৩) তাহার অন্তর্নিহিত সমন্ত শক্তি থাহাতে বিকাশলাভ করতে পারে সে বিষয়ে পথনির্দেশ, এবং সর্বশেষ গানসিক বিকৃতি ও ব্যাধির নিবারণ।"8

ওয়লিন্ বলিতেছেন—"মনঃস্বাস্থ্যবিজ্ঞান—মনোবিজ্ঞান, শিশুবিজ্ঞান, নিক্ষাবিজ্ঞান, সমাজতত্ব, চিকিংসাশাস্ত্র, জীববিজ্ঞান ইত্যাদি বিভিন্ন ক্ষেত্র হইতে মনের স্বাস্থ্যবক্ষার উদ্দেশ্যে স্থ্র ও প্রক্রিয়া আহরণ করে। এই বিজ্ঞানের উদ্দেশ্য হইতেছে,—(১) ব্যক্তি ও সমাজের মান্সিক স্বাস্থ্যসংরক্ষণ ও তাহার উন্নতি, (২) শিক্ষা, সমাজ অথবা ব্যক্তির মান্স ক্ষেত্রের ক্রটি হইতে উদ্ভূত নানা বিরোধ দূর করিবার উপায় নিদেশ এবং সামান্য বা গুরুতর মান্সিক ব্যাধির প্রতিকার বা চিকিৎসা।"

# ফ্রয়েড প্রদঙ্গ—ব্যক্তি মানদের কলকজা

আমরা আলোচনা করেছি ব্যক্তিমানদের তিনটি ন্তরের কথা—ঈদ্, ঈগো ও ধানে ইগোব কথা। এবাব আলোচনা করা দরকার এদের পরস্পরের সম্বন্ধ, এবা কি ভাবে কাজ করে, কিভাবে পরস্পরকে প্রভাবিত করে এবং পরিবেশেব বঙ্গেই বা এদের সম্বন্ধ কি। একথা ব্যতে গেলে মানস বা চিণ্শক্তি ( Psychic Energy ), জন্মগত সংস্থার ( Instinct ) এবং ঈদ্, ঈগো ও স্থপার ইগোর বিধ্যা শক্তির বর্ণন একট্র বোবা দরকার।

- ়। চিদ্শক্তি (Psychic Energy) :— ক্রয়েড থাটি বৈজ্ঞানিক। প্রাণ বা নকে তিনি কোন রংস্থায় বস্থ বা শক্তি বলে মনে করেন না। তিনি এস্থ-বাদীদের শক্তির অবিনাশিত্ব তত্ত্বে (Doctrine of conservation of energy) বিশ্বাদী। তিনি এ কথা মানেন, যে শক্তির স্থান বা রূপ পরিবর্তন
- s Rosanoff A. J.—Manual of Psychiatry and Mental Hygiene P. 749.
- Wallin J. E. Wallace—Personality, Maladjustments and Mental Hygiene P. 32.

হতে পারে। কিন্তু শক্তি অবিনশ্বর, এক ও অথগু। শক্তি সত্তই স্থান পরিবর্তন কচ্ছে, বা রূপপরিবর্তন কচ্ছে। এক শক্তি অন্য শক্তিতে পরিবর্তিত হচ্ছে। এবই নাম কার্যা-কারণ সম্বন্ধ। এক শক্তি অন্য শক্তিতে রূপান্তরিত হয়, কিন্তু এ প্রক্রিয়ায় কোন নৃতন শক্তি পৃষ্টি হয় না, কোন শক্তি ধ্বংসপ্রাপ্তও হয় না। কিন্তু জডবাদীরা বলেন, এ তব্ শুপু জড জগতেই ক্রিয়া করে, য়থা উত্তাপ-শক্তি বৈত্যংশক্তিতে পরিবর্তিত হয়, আবার বৈত্যংশক্তি আলোতে রূপান্তরিত হয়। কিন্তু ফ্রেয়েড বলেন এ তব্বের ক্রিয়া ব্যাকপতর। জডশক্তি মানস শক্তিতে কপান্তরিত হয়, মানসশক্তিও জডবন্তর প্রিবর্তন ঘটায়। আমার ইচ্ছা, মানস্থিতি,—তা সঞ্চালন করে বাতর পেশীসমূহকে, য়া হচ্ছে অ-চিৎশক্তির সমষ্টি। আবার ইথর তরঙ্গের উথান পতন সৃষ্টি করে আমাদের বর্ণবাধ। ডেকাটেব মত দার্শনিক বলবেন, বস্তু ও মন, জড ও চেতন, সম্পূর্ণ বিভিন্ন। তাদের মধ্যে ক্রিয়া প্রতিক্রিয়া যুক্তিবিরুদ্ধ, কিন্তু ভগবান এ অসম্ভবকে সন্তব করেন। ফ্রয়েড জড ও চেতনের ক্রিয়া-প্রতিক্রিয়া যা প্রত্যক্ষ সত্য, তাকে মেনে নিচ্ছেন, কিন্তু তার দার্শনিক ব্যাখ্যার জন্যে তিনি ভগবান, আত্মা ইত্যাদি টেনে আনেন নিঃ

২। আদিম সংস্কার বা ইন্ষ্টিংকট—ব্যক্তির সমস্ত ক্রিয়ার মূল শক্তি হচ্ছে ইন্ষ্টিংকট (Instinct)। এশক্তি জন্মগত ও আদিম। ব্যক্তির সমস্ত চেতন মানসক্রিয়ার গতি নির্ধারিত হয়, এই সংস্কার দ্বারা। যেমন, ক্ষুধা প্রাণীর প্রত্যক্ষান, স্মৃতি চিন্তা ইত্যাদি সমস্ত মানসিক ক্রিয়াকে থাল্যপ্রাপ্তির পথাভিম্থী করে; নদী যেমন জলস্রোতকে একটা বিশেষ পথে নিয়ে যায়, তেমনি ইন্ষ্টিংকটও মান্ত্রের প্রাণ শক্তিকে একটি বিশেষ গতি দান করে।

প্রত্যেক ইন্ষ্টিংকটেরই একটি মূল আছে, উদ্দেশ্য আছে, বস্তু আছে এবং আবেগ (impetus) আছে। ইন্ষ্টিংকট রূপ আদিম শক্তির মূলে আছে, দেহের কতকগুলি আবেগ বা আকাজ্জা। এ আবেগ বা আকাজ্জা হচ্ছে দেহের কোন অঙ্গ বা টিন্থর ভেডরে সঞ্চিত একটি উত্তেজক শক্তির ক্ষরণ বা বহিঃপ্রকাণের পথ। যথা, ক্ষধা হচ্ছে দেহের অভ্যন্তরে একটা অক্স্তি,— যা থাতাবেষণ কার্য্যেশক্তি সঞ্চার করে এবং যা পরিতৃপ্তির দ্বারা শাস্ত হয়। এই অক্স্তি বা আবেগই প্রাণীর প্রত্যক্ষ জ্ঞান, স্মৃতি ও চিন্তাকে থাতারপ বস্তুর অভিমুখী করে। ক্ষ্পিত হলে প্রাণী থাতের অবেষণ করে, অতীতে কোথার থাতা মিলেছিল তা মারণ করে, থাতার কল্পনা করে, থাতা কি করে পাওয়া যাবে, তা চিন্তা করে, তা আহরণের উপায় মনে মনে বিচার করে। কাঞ্চেই ম্যাক্ডুগ্যালের মত ফ্রেডের

মতেও সমন্ত মান দিক প্রক্রিরাই উদ্ভূত হয়েছে আদিম শক্তি ইন্ষ্টিংকট থেকে।
এবং ম্যাক্ডুগ্যালের মতই তিনি মনে করেন ইন্ষ্টিংকট ও আবেগ একটি
অবিচ্ছিন্ন সম্বন্ধ যুক্ত।

সমস্ত ইন্ষ্টিংকটএরই উদ্দেশ্য হচ্ছে দৈহিক কোন প্রয়োজনের তৃপ্তি। ক্ষুধার পরিসমাপ্তি হচ্ছে থাছাগ্রহণে। থাছাপ্রাপ্তি হয়ে গেলে ক্ষ্ধারূপ ইন্ষ্টিংকট শাস্ত হয়, তার তাভনা বিল্পু হয়। কাজেই এক হিসাবে বলা যেতে পারে ইন্ষ্টিংকটের শেষ উদ্দেশ্য হচ্ছে ইন্ষ্টিংকটএর মূল আবেগ বা অস্বস্থির অপসারণ। দে হিসাবে বলা যায় ইন্ষ্টিংকটই ইন্ষ্টিংকট এর শক্র।

ইন্ষ্টিংকটের প্রধান উদ্দেশ্য সাধন করতে হলে কতগুলো গৌণ উদ্দেশ্য সাধন করতে হয়। যথা ক্ষুণার নিবৃত্তি করতে গেলে থাল সংগ্রহ করতে হয়, থাল্য মুথে পুরতে হয়। ইন্ষ্টিংকটের প্রধান উদ্দেশ্যকে তাই আন্তরিক (internal), ও গৌণ উদ্দেশ্যকে বাহ্য (external), বলা ষায়।

ঈদ্, ঈগো ও স্থপার ঈগোর শক্তি বিনিময় ও পরস্পর শক্তিয় শদক্ষেই ব্যক্তির পরিচয়। সমগ্র ব্যক্তিত্ব হচ্ছে একটি ফটেল শক্তিসমন্ত্য। বহু শক্তি এখানে সহযোগিতা ও বিরোধিতার স্ত্তে একটি কেন্দ্রে বিধৃত। ব্যক্তিত্ব যে শক্তির দারা ক্রিয়া করে, তাকে বলা হয় চিদ্শক্তি। কিন্তু এই শক্তির মূল কোথায়? দেহের প্রাণ শক্তিই এর মূল,-এরই ক্রিয়া নানা সংস্কারের মধ্যে। কি করে প্রাণশক্তি চেতন শক্তিতে রূপাস্তরিত হয়, তা আমরা জানি না। ঈদ হচ্ছে চিদ্শক্তির আধার। ঈদের এই শক্তিই জীবন ও মৃত্যু সংস্কারের (life and death instinct) চাহিদা মেটায়। আবার তাদাত্ম্য (identification) ক্রিয়া দারা ঈদের মূলাধার থেকে এ শক্তি আহ্বত হয়, ঈগো ও স্থপার ইগোকে সক্রিয় কবে তুলবার কাজে। ঈদের চিদ্শক্তির আধার থেকে ঈগো ও স্থপার ঈগো যে শক্তি আহ্বণ করে, তা তুটি প্রধান কাজে ব্যবহৃত হয়ঃ—শক্তির উন্মোচন দারা অস্থির নিরসন (cathexis) অথবা এর বিপরীত শক্তির ক্রিয়া নিবারণ (anticathexis)।

ইন্ষ্টিংকটএর উদ্ধেশ্ন (aim) হচ্চে উত্তেজনার পূর্ববর্তী শাস্ত অবস্থায় ফিরে যাওয়া। তাই বলা হয় ইন্ষ্টিংকট সংরক্ষণকামী (conservative)। ইন্ষ্টিংকটের গতি ২চ্ছে বৃত্তাকারে আবর্ত্তন—প্রথম আকাজ্ঞা, উত্তেজনা ও অস্বন্ধি; তারপর তার ক্রমশঃ বৃদ্ধি, সর্বশেষে শক্তির ঘারোনোচন ঘারা (release of energy) পূর্ববতী শাস্ত অবস্থায় পরিবর্ত্তন। উত্তেজনা ও অস্বন্ধির বৃদ্ধিতেই পরবর্তী

উপশম ও তৃপ্তির স্বরটি নিবিজ্ভাবে উপভোগাঁ হয়। ইন্টিংকটের গতির এই আবর্ত্তন পুনঃ পুনঃই ঘটে। এর একটা নির্দিষ্ট ছন্দ আছে। বৈমন, একটা নির্দিষ্ট সময় পরে পরেই কুধা পায়, ঘুম পায় ইত্যাদি।

ইন্ষ্টিংকটের বস্ত্র (object) হচ্ছে, যে উপায় বা বস্তর সাহায্যে সেই নির্দিষ্ট আকাজ্জা বা অস্বন্ধির উপশম ঘটে, তা। ক্ষুধার বস্তুর খাগুগ্রহণ, কামাকাজ্জার বস্তু হচ্ছে,—বিপরীত-লিশ্ব ব্যক্তির দঙ্গে দঙ্গম। ইন্ষ্টিংকটের বস্তু সর্বদা এক না হতেও পারে। বহু বিভিন্ন বস্তুই একটি বিশেষ আকাজ্জার পরিত্তি ঘটাতে পারে। এখানে পরিবর্ত্ত (Substitute) দ্বারা অনেক ক্ষেত্রে কাজ চালানো যায়: শিশু মায়ের স্তনের অভাবে নিজের বুড়ো আঙ্গুল চুষে তৃপ্তি পায়, স্বপ্ন ও কল্পনায় কামবস্তুর অভাব পূরণ করা হয়। কি ভাবে একটি ইন্ষ্টিংকট বিভিন্ন বস্তুর মধ্য দিয়ে অস্বন্ধি উপশম (tension reduction) খোঁজে তার দ্বারা ব্যক্তি বিকাশের বিভিন্ন পথের সন্ধান মিলে।

কোন ইন্ষ্টিংকটের বেগ (impetus) নির্ভর করে এর পেছনে কতটা শক্তি কিয়া কছে, তার উপর। অল অল ফুবার চেয়ে প্রচণ্ড ফুধা ব্যক্তির মানদিক প্রক্রিয়ার উপর অনেক বেশী প্রভাব বিস্তার করে। অত্যন্ত ফুধার্ত ব্যক্তি খাজের কথা ভাবে, গাজের স্মৃতির রোমন্থন করে,—তগন তার মনে অল কোন বস্তুর চিন্তা স্থান পায়না। যে মানুষ প্রেমে পাগল, দে অল বিধয়ে মন দিতে পারেনা।

ইন্টিংকটের আধার হচ্ছে ঈন্। ইন্টিংকটই হচ্ছে মানসশক্তিরসমগ্র পরিমাণ (total amount of psychic energy)। কাজেই ঈন্ হচ্ছে সমস্ত ব্যক্তি ছেন মূলশক্তির আধার। এই মূলাধার থেকে শক্তি আহরণ করেই ঈগো ও স্থপার-উগোর স্থি। কি করে এই মূল শক্তিং আধার থেকে শক্তি আহ্বত ও বন্টিত হয়, তা এবার আলোচনা করা দরকার।

মানস্পক্তির বউন—ঈদই হচ্ছে সমগ্র মানস্পক্তির আধার। ঈদের এ পক্তি ব্যয়িত হয় আদিম আকাজ্ঞাগুলির পরিতৃপ্তিতে, আবর্তক্রিয়া (reflex action) ও ইচ্ছাপূবণে (wish fulfilment)। বস্তিতে (bladder) মৃত্র-স্করের অস্বন্ধি দূর হয়, মৃত্রত্যাগ দ্বারা। এটি একটি আবর্তক্রিয়া। আবার কামবস্তুর কল্পনা, বা স্বপ্লের দ্বারা কামাজ্ঞার বিকল্প পরিতৃপ্তি। তৃই এর মধ্যেই আদিম আকাজ্ঞার (instinct) শক্তি সহজ প্রকাশের পথ পেয়ে ব্যক্তির দৈহিক সম্বন্তি দূর করে বা উপশম করে,—তার জীবনের মৌলিক প্রয়োজন মেটায়। আদিম আকাজ্ঞা বা ইন্ষ্টিংকটের শক্তি ষথন কোন বস্তুর কল্পনায় বা বস্তুর প্রাপ্তিতে নিযুক্ত হয়, তথন তাকে object choice বা object cathexis বলা হয়। সদের সমস্ত শক্তিই ব্যয়িত হয় object cathexis-এ, আকাজ্জিত বস্তুর প্রাপ্তি বা আকাজ্জিত বস্তুর কল্পনায়। পূর্বেই বলা হয়েছে, ঈদের স্তুরে বস্তুর প্রাপ্তি ও বস্তুর কল্পনা সমার্থবাচক।

উদের এই শক্তি বহুম্থী ও অতিসহজেই এর গতি পরিবর্ত্তন করা যায়। তাই দেখা যায় আকাজ্জার নির্দিষ্ট বস্তুটি না পাওয়া গেলে তার বিকল্পের দিকেই কামশক্তি ধাবিত হয়। ক্ষুধার্ত্ত শিশু থাত্ত কাছে না পেয়ে হয়তো কাঠের থেলনাই ম্থে পুরবে। তুইএর মধ্যে কিছুটা মিল থাকলেই হোল। তুধের বোতল ও থেলনা, নিতান্ত শিশুব কাছে, তুইই এক বস্তু, কারণ ছটিকেই হাতে মুঠ করে ধরে মুথে পোরা যায়। উদের এই নির্বোধ ক্রিয়াকে বলা হয় displacement। উদ্ বান্তব জগতের নিয়ম জানে না। কাজেই এই বিকল্প দিয়ে তাকে ভোলানো যায়। স্বপ্তত্ব ব্যাপ্যার কালে ফ্রয়েন্ড উদের এই displacement এর অভ্যাসকে কাজে লাগিয়েছেন। তিনি বলেছেন স্বপ্ন মাত্রই ইচ্ছাপুরণ। এবং কামবস্তু এই displacement এর ফলেপ্রতীকের আকার ধাবণ করে,—যেমন ঘোডার চডার, হল চালনার বা চাবি দিয়ে তালা থোলার স্বপ্ন হচ্ছে রতিক্রিয়ার বিকল্প,—প্রতীক সাহাব্যে কামকাজ্জার পরিতৃপ্তি।

ঈদ্যেমন বস্থ এবং তার কল্পনাকে একই মনে করে, তেমন যে জব্যগুলি বাস্তবিক বিভিন্ন, কিন্তু কোন একটি বিশেষ গুণে যাদের নধ্যে সাদ্ভা র্য়েছে, ঈদ্ তাদেরও এক বলে মনে করে। এতে কবে আনেক সময় চিন্তার ক্ষেত্রে ভ্রমের ক্ষেত্রিহা। স্থাপে প্রতীকের ব্যবহার এই predicate thinking এর উদাহরণ। জাগুত জীবনে এই predicate thinking জনিত ভ্রমের উদাহরণ দেওয়া যাক। যা ময়লা, কালো, তা—ঘুণ্য, পাপ। তাই অনেক সময় কালো মানুষের প্রতি আমাদের বিরাগ। বিভালের পিদল চোথ,—বেডাল হিংস্র। তাই পিললচোথ মানুষ্ও বদমেজাজী ব'লে মনে করি।

জীবন ও ১মথ ব্যক্তিত্বের মূল শক্তি একটিই। ঈদ্ এই শক্তির মূলাধার। কিন্তু এই শক্তিই ঈদের আধার থেকে বর্ণীত হয় ঈগোও স্থপার ঈগোতে। ঈগো আর স্থপার-ঈগোর আলাদা কোন শক্তি নেই। ঈগোর বুদ্ধি বিবেচনা বা স্থপার-ঈগোর বিবেক ও নৈতিকতা মৌলিক কামেরই ভিন্নতর প্রকাশ। এণের জ্বাত আলাদা, এদের উৎস আলাদা, এটা মনে করা ভূল। ব্যক্তিত্ব-বিভিন্ন শক্তির সমন্বয় নম্ব,—ব্যক্তি-মানস আলাদা আলাদা প্রকোষ্ঠে বিভক্ত নয়। এক মৌলিক শক্তিরই বিচিত্র প্রকাশ, ব্যক্তিচরিত্রে।

ইন্ষ্টিংকট এর কমেশক্তির ধারা ধথন ঈগো বা স্থপার ঈগো ঘারা বাধা প্রাপ্ত হয়—তথন এ বাধা ঈদ্ অতিক্রম করতে চেষ্টা করে কল্পনা বা আবর্ত ক্রিয়ার ঘারা। বেথানে ঈদ্ এ চেষ্টায় সফল হয়, সেথানেই ঈগোর বৃদ্ধি ও বিচারের শক্তিতে ভাঁটা পডে—সেথানেই যুক্তি ও বিচারের বিভ্রম ঘটে। এ সব ক্ষেত্রে প্রকা কামশক্তির তাডনা ব্যক্তির যুক্তি ও বিচারের ক্ষেত্রে বিভ্রম জ্বমায়, ব্যক্তির বাক্যে, লেথায়, স্থৃতিতে বা প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতার ক্ষেত্রে নানা ভূল হয় তার সাংসারিক বাজ্বর জীবনের সমস্যা সমাধানে নানা ক্রটি ঘটে। তাই রাণের সময় বা কোন গভীর আবেগ ঘারা যথন আমরা তীব্রভাবে আলোডিত হই, তথন কোন কাল্প স্থৃত্বির ভাবে, স্পৃত্তাবে আমরা করতে অক্ষম হই। তথন সমন্ত কৈশক্তি ঈদের প্রয়োজনে ব্যয়িত হচ্ছে, ঈগো ও স্থপার ঈগো তথন পঙ্গু ও অক্ষম। কিন্তু ঈদ্ যেথানে এমন অবিসংবাদী প্রাধান্ত লাভ করতে পারে না, সেথানে জৈবশক্তি ঈগো ও স্থপার ঈগোর থাতে বাহিত হয়। স্থৃত্ব বয়ন্ত্র মান্ত্রের জীবনে এটাই স্বাভাবিক অবস্থা। তাই মান্ত্র্য পশুর অন্ধতাকে অতিক্রম করে, বিচার বৃদ্ধি ও নীতিসম্পন্ন জীবে পরিণত হয়েছে।

মূল জৈবশক্তি ঈগোকে কিভাবে বিকশিত করে ? ঈগোর নিজম্ব আলানা শক্তি নেই, বাস্তবিক পক্ষে আদিম জৈবশক্তি ঈদের দাবী উল্লেখন করে উর্বাধি বহিম্থী হয় বলেই ঈগো অন্তিম্ব লাভ করে। স্বস্থভাবে বিচার, বিশ্লেষণ, প্রভেদকরণ, স্মৃতি, যুক্তি—ঈদের আদিম-শক্তির মধ্যেই সন্তাবনা রূপে থাকে। কিন্তু ঈদের আধার থেকে মৌলশক্তি ছাড়া পেয়ে যথন নিজম্ব আর একটি অন্তিম্ব লাভ করে, অর্থাৎ স্বপ্ত সন্তাবনাগুলি যথন প্রকট হয়ে ওঠে তথনই ঈগোর কাজ ক্ষেহয়। ঈগোর এই বিকাশের ধারা দীর্ঘ ও অতীব জটিল।

ঈদের শক্তি যেথান থেকে ঈগোতে রূপাস্তরিত হচ্ছে দে প্রক্রিয়াটিকে ফ্রয়েড বলেছেন তাদাত্মীকরণ বা identification। ঈদের স্তরে মানসিক ও বাহ্নিক, মনে:জগং ও বর্হিজগতের মধ্যে কোন ভেদ নেই। বাস্তবিক পক্ষে ঈদের স্তরে বাহ্ন বলে কিছুর অন্তিত্বই নেই। কাম্যবস্ত ও তার কল্পনা তুইই ঈদের: কাছে সমতুল্য।

কিন্তু এ অন্ধতা দ্বারা পৃথিবীতে পদে পদে ঠকতে হয়। থাল বস্তুর কল্পন:

খাত বস্তুর অভাব মেটাতে পারে না। তাই জাবন যাত্রার পথে ঠেকে ঠেকে,এই তুম্বেমধ্যে প্রভেদ করতে ব্যক্তি বাধ্য হয়। এবং कौ ব ক্রমে বুঝতে পারে থাতের কল্পনার সঙ্গে পাত প্রাপ্তির যোগাযোগ না ঘটাতে পারলে জীবন যাত্রা আচল। তাই এই চুই অর্থাৎ অন্তর জ্বাৎ ও বহিজ্বাতের মধ্যে কি করে মিল ঘটাতে হবে এ সমস্থার সমাধানেই ঈগোর জন্ম, বিকাশ ও পবিণতি। এমনি করে ভিতর ও বাইরের মিলের চেষ্টাতেই মাতুষের বস্তু-জগতের জ্ঞান ক্রমণঃ পূর্ণতা লাভ করে, পূর্বের ভুল ধারণার পরিবর্ত্তন ঘটে। যেমন, আগে মাতৃষ ভাবতো পৃথিবী সমতল, কিন্তু ক্রমেই এ ধারণার সঙ্গে মালুষের বাস্তব অভিজ্ঞার অমিল হতে থাকলো। তাই মান্ত্র পুরোণো মত পরিবর্ত্তন করে, এ বিশাস করলো, যে পৃথিবী গোলাকার। সমস্ত বৈজ্ঞানিক জ্ঞানের মূল লক্ষ্য হচ্ছে, আমাদের ধারণাকে বাস্তব জগতের সত্যের অনুগামী করা। পূর্বে 'নেকেগুরৌ প্রদেদ' এর কথা বলা হয়েছে। তার বিকাশের মূলে আছে মন ও বংহ জগতের প্রভেদ সম্বন্ধে জ্ঞান এবং এ তুইয়ের মধ্যে সমন্ব্য সাধনের প্রয়োজ-নীয়তা। ঈদের ভারে অন্তরজ্ঞগৎই দব; বহির্জগত আর অন্তর-জগং অভিন। কিন্তু যুক্তি, বিচার বৃদ্ধি, বিভেদবোধ অর্থাৎ ঈগোর কাজ তথনই শুরু হবে যথন বহির্জাৎ ও অন্তর্জাগতের বিভেদ বোধ জাগবে এবং তাদের মধ্যে দামগ্রস্থ ও মিলের চেষ্টা হবে। ঈদ তো অশ্ব। কিন্তু যুক্তিগত চিন্তা এ অশ্বতা অতিক্রম करतरे मछवभत । এ हिमारव केरमा केरमत मळा। केरमत ताङा रन शाहरायती প্রদেস্বা কল্পনা ও ইচ্ছাপুরদের রাজ্য। ঈদের হাত থেকে শক্তিকে কেডে নিয়েই ঈগোর বান্তব চিন্তা বা দেকেগুারী প্রদেশ্ ফুরু হয়। ব্যক্তিত্ব বিকাশের ইতিহাসে এই ক্ষমতা বা শক্তির পুনর্বটন গুরুত্বপূর্ণ পদক্ষেপ— "This redistribution of energy from the id to ego is a major dynamical event in the development of personlity."

[ এ প্রবন্ধটি ৮৬ পৃষ্ঠার প্রবন্ধটির পূর্বে পর্টনীয় ]

### জন ডিউই (১৮৫৯-১৯৫২)

উইলিয়াম্ জেমদ্ আমেরিকার দশনের ক্ষেত্রে অপ্রতিদ্দী সম্রাট। তাঁর পরেই নাম করতে হয় জন ডিউইর। জর্জ স্থাণ্টায়ানা (১৮৬৩-১৯৫২) ডিউইর সমসাময়িক। তু'জনেই দীর্ঘ আয়ু পেয়েছিলেন। তু'জনেই ১৯৫২ সালে মারা যান। স্থাণ্টায়ানাও দার্শনিক হিসাবে থ্যাতি অর্জন করে গেছেন। কিন্তু তাঁর তুলনায় ডিউইর প্রভাব বিস্তৃত্তর ও গভীরতর। বিশেষতঃ শিক্ষার ক্ষেত্রে ডিউইর দান অপরিসীম। তাঁর চিন্তা আমেরিকার শিক্ষাক্ষেত্রেই মন্ত আলোড়ন আমেনি, স্বদ্র তুরস্ক ও রাশিয়ায়ও তাঁর নৃতন শিক্ষাদর্শ আদৃত হয়েছে। বাস্তবিকপক্ষে শিক্ষায় অগ্রসর কোন দেশই তাঁর শিক্ষাবিষয়ক চিন্তাকে উপেক্ষা করতে পারে না। শিক্ষার ক্ষেত্রে ফ্রোএবেল ও মন্তেসরীর মন্ত পথিকতের সন্মান তাঁর প্রাপ্য।

তাঁকে আমেরিকার শ্রেষ্ঠ প্রতিভার নিদর্শন বলা চলে। আমেরিকার জীবনের কর্মোজ্ম, অদম্য কৌত্হল, নৃতনকে জয় করার স্পৃহা, প্রত্যক্ষ ও পরীক্ষার ভিত্তিতে প্রত্যেক জিনিষের মূল্যায়ণ, মাগুষের মহত্বে বিশ্বাস, গণভান্তিক পদ্ধতিতে অটুট শ্রদ্ধা, স্বস্থ স্মাজ জীবনের আদর্শ,—এ সব কয়টি লক্ষণই তাঁর চিন্তায় পরিস্ফুট। তাঁর ব্যক্তিগত জীবনের এ সমস্ত মহৎ গুণ প্রতিফলিত হয়েছিল। তাই তার মতের বিরোধীরাও তাঁকে সম্মান করতেন। যা অভায় বলে মনে করেছেন, তার বিক্দের তিনি প্রকাশ্যে সংগ্রাম করেছেন। যা সত্য ও শ্রেয় বলে মনে করেছেন তার প্রতিষ্ঠার জন্মে বৃদ্ধ বয়স প্রস্তুত অদ্মা উৎসাহে কর্ম করে গেছেন। তাই তিনি সর্ব দেশে প্রণম্য।

বাল্যকালে তার প্রতিভার কোন স্ফুরণ কিন্ত দেখা যায়নি। ইন্ধুলে তিনি
নিতান্ত সাধারণ ছাত্র ছিলেন। কৈশোরে ভারমন্ট বিশ্ববিল্যালয়ে পাঠের
সময়ও কেউ ভাবতে পারেনি যে এই নিতান্ত শান্ত ও বৈশিষ্ট্যহীন ছাত্রটি
চিন্তার জগতে বিরাট আলোডন আনবেন। বি, এ পডতে যথন জনস্
হপকিন্স বিশ্ববিল্যালয়ে যান, তথন 'পডুয়া' ছাত্র হিসাবেই শিক্ষকরা তাকে
চিনতেন, বিন্ত প্রতিভার কোন উজ্জ্বল্য তারা এ ছাত্রটির মধ্যে লক্ষ্য করেন
নি। এ পডুয়া ছাত্রটিকে বিশ্ববিল্যালয়ের প্রেসিভেন্ট (আমাদের দেশে
ভাইস্ চ্যান্সলার) গিলম্যান উপদেশ দিয়েছিলেন "গ্রন্থকীট ভ্যো না,

বাইরের পৃথিবীতে বেরিয়ে এসে সন্ত্যিকারের মান্ত্রকে জানতে চেই। কর।"
এ উপদেশ (১৮৮৪ সাল) বৃথা হয়নি। ভবিশ্বতে তার দর্শন ও চিন্তা বাস্তব
জীবনের সমস্তা সমাধান করতেই চেষ্টা করেছে। তার চিন্তা আকাশ বিহারী
মিথ্যা কল্পনা বা দুর্বোধ্য এয়াবষ্ট্রাক্ট লজিকের মারপাঁটে ভতি নয়। নিতান্তই
তা মাটির মান্তবের কাচাকাচি।

গিলম্যান্ তাঁকে দর্শন ছেডে অন্থ কোন বিষয়ে মন দিতে বলেছিলেন।
তিনি কিন্তু দর্শনকেই জীবনের ব্রত হিদাবে বেছে নিলেন। শিক্ষক হিদাবে
তিনি থ্ব সফল ছিলেন না। তাঁর বক্তৃতা বা লেখা নীরদ গল, তাতে
রাদিকতার বিন্দুমাত্র আভাদও নেই। কিন্তু তাঁর দরল, দহজ বক্তব্য সত্যের
দ্যুতিতে উজ্জল। এটা সহজেই বোঝা যায়, তিনি যা বলছেন তা তাঁর
দ্যুত্তিত উজ্জল। এটা সহজেই বোঝা যায়, তিনি যা বলছেন তা তাঁর
দ্যুত্তিত উজ্জল। এটা সহজেই বোঝা যায়, তিনি যা বলছেন তা তাঁর
দ্যুত্তিত উজ্জল। এটা সহজেই বোঝা যায়, তিনি যা বলছেন তা তাঁর
দ্যুত্তিত উল্লেশ এটা সাইজকৈ বশ করতো। কলস্বিয়া বিশ্ববিল্লালয়ে তিনি
অধ্যাপনা করেছিলেন। তাঁর একজন ছাত্র বলেছেন, তিনি ক্লাশে বক্তৃতা
দিতে উঠে ছাত্রদের দিকে না তাকিয়ে ঘণ্ডের ছাদ বা দেয়ালের দিকে
অনির্দ্ধেশ ভাবে তাকাতেন, যেন দেযাল ও ছাদের ফাক থেকেই তাঁর বক্তব্যেশ
মূলভাব তিনি হঠাৎ পেয়ে যাবেন। আর তা তিনি পেতেনও।

তিনি প্রমাণ করে দিলেন দর্শন শুধু গঞ্চদন্তমিনারের উচ্চ চূড়ায় বসে কলাক স্থা দেখা নয়। তার দর্শন মাটির মান্তমের চিন্তার নাগালের মধ্যে তিনি এনে-ছিলেন। তিনি বললেন, যা আখাদের বান্তব জীবনের সমস্তার সমাধানে সহাযক হবে না তেমন দর্শনের কোন মূল্য নেই। এবিষয়ে তিনি তার পূর্বগামী উইলিয়াম জেমস্ও চার্লস পিয়াস-এর 'প্র্যাগ্যাটিক' মতবাদের দ্বা গভারভাবে প্রভাবান্থিত। এঁদের পরস্পরের দর্শনের মধ্যে পার্থক্য ও বিরোধ আছে। কিন্তু একটি মৌলিক কেন্দ্র থেকে তাঁদের সকলেরই চিন্তার স্বর্পাত। তা হচ্ছে এই বিশাস যে যা কার্যক্রী,তাই সত্য—Truth is that works। ভারতীয় শ্বমি যা মিষ্টিক্দের মত এঁরা বিশাস করেন না যে"স্বর্ণময়েন পাত্রেণ সত্যস্তাপিহিতঃ মৃথ্ম্", সত্য অটল, অচল, গ্রু — বৃদ্ধি ও ইন্দ্রিয়ের অতীত অলৌকিক পদার্থ। তাঁদের মতে মান্থই নিজের চেটা ও উত্যম দ্বারা সত্যকে আবিষ্কার করে, তাকে প্রাণবন্ত করে। দার্শনিক যে শুধু সভ্যের স্বরূপকে জানতে চেটা করবেন নিরপেক্ষ সাক্ষী হিসাবে, তা নয়। সত্য হচ্ছে থরধার তরবার, তাকে আবিষ্কার করবেন দার্শনিক,—জীবনের বাধা দ্বন্ধ, সমস্তার জটিল জাল

ছিন্নভিন্ন করবার জন্মে। মান্থবের চিন্তা ও দশন মিউজিয়ামে স্যত্ত্বে, সাজিয়ে রাথবার মরা কন্ধাল মাত্র নয়। তা মান্থবের কাজে লাগাবার জন্মে। চিন্তা হচ্ছে কর্মের হাতিয়ার। এ খন্মে ডিউইর দশনকে Instrumentalism বলা হয়। সত্য চিন্তা ব্যক্তি-বিশেষের সম্পত্তি নয়, তার মূল্য তার ব্যবহারে। মান্থই সত্যকে স্পষ্টি করে,—ব্যক্তিগত স্বার্থসাধনের জন্ম নয়, সমাজের হিত সাধন উদ্দেশ্যে, বহুজন স্থায় চ বহুজন হিতায় চ। ডিউই তার চিন্তাকে ব্যবহার করেছেন সমাজের অসাম্য, অবিচার দ্রীকরণের কাজে। শিক্ষার ক্ষেত্রে শিশুর মনকে মুক্ত করবার সাধনায় য়ে অর্থে ক্লো বা ফ্রোএবল জগতের সমন্ত শিশুর মুক্তিদাতা দে অর্থে জন ডিউইও মানব শিশুর মুক্তিদাতা।

তারে শৈশবে আমেরিকার শিশুবিলালয়গুলি শিশুপাল বধের আগার ছিল,—
তাতে আনন্দ কোলাহলের স্থানমাত্র ছিল না। সেথানে শিক্ষকের তর্জন
গর্জন ও বেত্রান্দালন শিশুক্ঠের কলভাষণকে নীরব করে দিত। সারি সারি
বেকে সিধা হয়ে বসে, মৃট মানমুথে তারা শিক্ষকের অমধুর বচন থেকে বিলামুত
আহরণ করতো। কেবল ছিল পুনঃ পুনঃ অন্থশীলন ঘারা ত্র্বোধ্য বিষয় কণ্ঠস্থ
করণ শিক্ষাব্যাপারে কৌত্হল-উদ্রেক, জিজ্ঞাসা, ছাত্রদের নিজস্ব ব্যক্তিত্বের
বিকাশের উন্মেষ, - এ সমন্তই ছিল সম্পূর্ণ অবজ্ঞাত। ডিউই বলেছেন, তথন
শিক্ষার মূল কথা ছিল ডিসিপ্লিন্,—এবং কডাহাতে বেত ও চাবুকের সাহায্যেই
এ ডিসিপ্লিন রাণা হোত। কশোর মত ডিউইও এ হৃদয়হীন, নির্বোধ,
আজাবমাননাকর শিক্ষার বিরুদ্ধে প্রতিবাদ করেছেন। তিনি বলেছেন,—
"শিশুদের শিক্ষা হবে তাদের থেলার মতই সহজ, আনন্দময়; কারণ
বাইরের তাডনা থেকে যে শিক্ষা তা কথনও স্থায়ী স্থকল দিতে পারে না"

তার মতে ব্যক্তিত্বের স্বষ্ঠু ও সম্যক বিকাশই সমস্ত শিক্ষার ও সভ্যতার উদ্দেশ্য এবং তা সম্ভব হয় যেথানে শিশুর দেহ ও মন স্বাধীন ভাবে ক্রিয়া করতে পারে। শিশুর ভিজ্ঞাস্থ চক্ষল মন প্রশ্ন করবে, পরীক্ষা করবে, সন্দেহ করবে এবং নিজের হাতে নাডাবে, চাডবে, গডবে এবং তার বিভালয়ে দে স্থোগ তাকে দিতে হবে। বইপত্র তিনি বাদ দিছেল না, কিন্তু শিক্ষকের তাডনায় আডেই হয়ে, একই ছাচে শিশুরা গডে উঠবে,—একে তিনি শিক্ষা বলতে রাজী নন। তিনি মনে প্রাণে ব্যক্তিগত উভ্যমের, স্বাধীন প্রয়াস ও পরীক্ষার পক্ষপাতী। শিক্ষক শিশুর কৌতৃহলকে উদ্দেশ্যমুখী করে তুলবেন, তার মনকে জিজ্ঞাস্থ করে তুলবেন, তার উভ্যমকে সফল করে তুলতে সাহায়।

করবেন, এবং শিশুকে নিজ খুসী মত স্বাষ্ট্রর, গঠনের স্বাধীনতা দেবেন এবং তিনি লক্ষ্য রাথবেন দে ধেন দলের সঙ্গে মিলে মিশে. পরামশ করে, কিছু গড়ে তুলতে আনন্দ পায়। দে ভুল করবে নষ্ট করবে, কিন্তু যতক্ষণ পর্যন্ত সে নতন কিছ গডবার করছে, ততক্ষণ শিক্ষক তাকে উৎসাহিত করবেন। শিশু যে উপাদান নিয়ে কাজ কচ্ছে তার ব্যবহারের কৌশল, জিজাস্থ শিশুকে শিক্ষক শেখাবেন। কিন্তু যা দে গড়বে, তাতে তার স্বাধীনতা থাকবে। প্রত্যক্ষভাবেই প্রকৃতির সঙ্গে তার পরিচয় ঘটাতে হবে। যেমন গাছ, ফুল, চন্দ্র, পূর্য, পাখী, পশু-প্রাণী দব দে লক্ষ্য করবে। তার এই প্রত্যক্ষ পরিচয়ের মধ্য দিয়েই তার .শিক্ষা প্রাণবন্ত ও সার্থক হবে। বইয়ের প্রাণা থেকে মুখন্ত করে সে পরীক্ষায় পাশ করবে না। তার প্রাণশক্তি, তার উপস্থিত বৃদ্ধি, তার ইন্দ্রিয় চালনার উৎকর্ষ দিয়েই তার বিচার হবে। তার 'প্রচ্ছের মেথতে' তিনি শিশুদের স্বাভাবিক আগ্রহ, গঠনস্পৃহা, দশে মিলে কাজ করার আনন্দকে কাজে লাগিয়ে দার্থক শিক্ষার বাহন হিদাবে ব্যবহার করেছেন। যেমন একদল শিশু ভার নিল,—তারা তাদের পুতুলের জত্যে কাঠের টকরো, পেষ্টবোর্ড, রঙীন কাগজ ইত্যাদি দিয়ে বাড়ী, ঘর, মায় আসবাবপত্র তৈরী क्वरवा এর জন্ম হাতুড়ী, বাটালি, ক্রাত, ইত্যাদি মন্ত্রপাতির ব্যবহার, শিক্ষক তাদের থেলার সাথী হয়ে, তাদের শেথাবেন। বাডীর নত্তা নিজেদের মধ্যে পরামর্শ করে তারা নিজেরা ঠিক করবে। এ সম্বন্ধে নানা ছবি. বই ইত্যাদির সঙ্গে শিক্ষক তাদের পরিচয় করিয়ে দেবেন। কোন রকম বাজীর কি রকম স্থবিধা অস্থবিধা, শিক্ষক তাদের বৃঝিয়ে দেবেন। তার দৃষ্টি থাকবে শিশুদের উন্থম ও উৎসাহকে একটি সার্থক পরিণতিতে নিয়ে যাওয়ার দিকে। শিশুরা চড়ইভাতি করবে। দেখানেও তাদের ইচ্ছা, ভাদের আগ্রহ, তাদের প্ল্যানই মৃথ্য, শিক্ষক তাদের সাখী, উপদেষ্টা, তাদের একজন,-- তুকুমওয়ালা নন। জীবনের ভবিগ্যৎ প্রয়োজনের জন্ম অ্যাবষ্টাক কতকগুলি বিষয় বা কৌশল শেখা তিনি শিক্ষার উদ্দেশ্য বলে মনে করেন না। তার মতে শিক্ষা শিশুর বর্তমান জীবনের আগ্রহ ও প্রয়োজনের দঙ্গে যুক্ত না হলে প্রাণহীন ও নিরর্থক হয়। কাজেই তিনি বললেন "education is a process of living, and not a preparation for future living". यिन् ্তিনি ব্যক্তি-স্বাধীনতা ও ব্যক্তি-স্বাতন্ত্রের একনিষ্ঠ সমর্থক, তথাপি তিনি

জানেন যে ব্যক্তি একটি নিরণচ্ছিন্ন পৃথক সন্তা নয়,—সমষ্টির মধ্যেই ব্যক্তির সম্পূর্ণ বিকাশ সম্ভব। এথানে তাঁর মত রুশোর বিপরীত। তিনি শিশুকাল থেকেই শিক্ষাকে একটি জীবন্ত সমাজজীবনের ক্রিয়া বলে মনে করেছেন। দশের মধ্য দিয়ে, সংঘাত ও সহযোগিতার মাধ্যমে ব্যক্তির উত্তম কুরিত হয়, তার স্বাধীন সন্তা পৃষ্ট হয়। তাই তাঁর শিক্ষানীতি একই সঙ্গে আমেরিকা এবং রাশিয়ায় আদৃত হয়েছে। কিন্তু তিনি সমস্ত ক্লেত্রেই একনায়কত্বের (totalitarianism) বিষম বিরোধী। একনায়ক দেশে হয়তো ভয়ের তাডনায় অনেক কাজ অল্প সময়ে সম্পন্ন করা যেতে পারে, কিন্তু তিনি বিশ্বাদ করেন না, যে এর ফল স্থায়ী হয়। ব্যক্তির স্বাধীনতা, ব্যক্তির স্বাধীন উত্তম, অনায়ত্তকে আয়ত্ত কর্বার ত্র্বার পণ,—যে কোন দেশ ও জাতির সর্বপ্রান সম্পদ এবং আমেরিকার বিপুল প্রাণ-প্রাচ্যের উৎস-মূল।

১৮৯৭ সালে ভিউই প্রথম তাঁর শিক্ষাদর্শ (pedagogic creed) প্রচার করেন। ১৯০২ সালে তাঁর শিক্ষাদর্শ অনুষায়ী তিনি প্রথম পরীক্ষাগার স্থাপন করেন শিকাগো বিশ্ববিচ্ছালয়ের অধীন। তাঁর শিশু বিচ্ছালয়ে ডেক্সের লম্বা দিধা সারির পরিবর্তে তিনি ব্যবস্থা করলেন কাজ করবার জিনিষপত্র, যন্ত্রপাতি ও উপাদান বাগবার জন্ম চওড়া ওয়াকবেঞ্চ ও ছোট ছোট চেযারের। তাঁর আদর্শ-বিচ্ছালয়ে ডিসিপ্লিনের বেব্রতাডনা-ভীতিজনিত নিজ্বতা নেই। বরং দেখানে আছে শিশুদের আভাবিক আনন্দ-কোলাইল ও চঞ্চল বিচরণ। সমস্ত ক্লাশ ধরে নিরর্থক পুনরার্ত্তির দ্বারা দেখানে শিক্ষক পড়া শেখান না। সেগানে শিশু আপন খুসীতে কেউ ছবি আঁকছে, কেউ বা গল্পের বই পড়ছে, কোন দল বা ঘরবাড়ী গড়ছে, কোন দল বা নাটকের মইড়া দিছে। শিক্ষক তাদের প্রত্যেকের ক্রিয়াকেই উৎসাহিত করছেন—ভাদের ক্রিয়া যাতে কেক্রীভূত ও ফলপ্রস্থ হয় দেদিকে দৃষ্টি রাখছেন। অর্থাৎ সর্বদাই চেষ্টা হয় ব্যক্তিগত উন্থম ও কৌতুহলকে উদ্বুদ্ধ করা, এবং বিন্যালয়টিকে একটি আনন্দময় ও কর্মমুথর সামাজিক শিক্ষাকেন্দ্রে পরিণত করা।

প্রথম তিনি যথন এ পরীক্ষা স্থক করেন, তথন অভিভাবক এবং শিক্ষাব্রতী—এ তুই পক্ষ থেকেই প্রবল প্রতিবাদ স্থক হয়। তার ফলে অল্ল কিছুদিনের মধ্যেই পরীক্ষাগারটি বন্ধ হবার উপক্রম হয়। কিন্তু তিনি তার বিশ্বাস হারান নি। সমস্ত জীবন তিনি সংগ্রাম করেছেন তাঁর সত্য আদর্শ প্রতিষ্ঠার জন্ম। ক্রমে ক্রমে তাঁর শিক্ষানীতির কথা দেশের গণ্ডী ছাড়িয়ে অন্যান্য দেশেও ছড়িয়ে পড়ল এবং দর্বএ শিক্ষায় প্রগতিবাদীরা তাঁর বৈপ্রবিক শিক্ষাদর্শকে রূপ দিতে চেষ্টিত হলেন। তিনি নিতান্ত শাস্ত নির্বিরোধী মানুষ ছিলেন, কিন্তু চিম্তার ক্ষেত্রে তিনি দর্বদাই ছিলেন অগ্রগামী চিম্তানায়ক।

অন্যান্য অনেক দার্শনিকের মত তিনি জীবনের কর্ম-কোলাহল থেকে নিজেকে বিচ্ছিন্ন করেন নি। ভার মতে দার্শনিকের চিন্তার উৎস জগতের বিচিত্র কর্মপ্রচেষ্টা। তাদের প্রকৃতি বিল্লেখ্য করাই দার্শনিকের কাজ নয়; তাঁর দায়িত্ম আবো অনেক বেশী গুরুতর। দার্শনিকের চিস্তার প্রধান উদ্দেশ্য আত্মতৃষ্টি নয়, জগতের বিবিধ সম্প্রাসমাধানের প্র্যান্দেশ। তিনি বললেন-"As the philosopher has received his problem from the world of action, so he must return his account there for auditing and liquidation." নীতি ও ধর্মের ক্ষেত্রেও ডিনি নিঞ্চিয়, নিবিরোধী 'ভালোমান্ত্র' কে কোন মর্য্যাদা দিতে প্রস্তুত নন। তিনি বলেন, "দাধু ব্যক্তিরা তাঁদের গজ্বন্ত নির্মিত উচ্চ মিনারে বনে থাকেন, আর এদিকে যণ্ডা বদমাইদেরা পৃথিবীর উপরে রাজত্ব করে।" ডিউই নিজে সর্বদাই অবিচারের বিরুদ্ধে এবং ক্যায় ও প্রগতির পক্ষে লডাই করেছেন। এজন্মে অনেক সময় তিনি বিরাগভাজন হয়েছেন, কিন্তু তার জন্ম কথনো পিছু-পাহন নি। তিনি শ্রমিঞ্চের দাবী সমর্থন করেছেন, স্ক্রীয়াধীনতার আন্দোলনে যোগ দিয়েছেন। ১৯২৬ সালে তিনি স্থাকে। ও ভ্যানজেটির প্রতি যে অবিচার করা হয়েছিল, তার পুনর্বিচার যাতে হয়, সেজত সংগ্রাম করেছেন। ১৯৩৭ দালে মস্কোতে ট্রট্সির যে বিচারের প্রহদন হয়, তার তিনি তীব্র প্রতিবাদ করেন, এবং একটি আইনজ্ঞদের কমিশন গঠন করে তার সভাপতিত্ব করেন। এ কমিশন সমস্ত সাক্ষ্য প্রমাণ বিচার করে, এই সিদ্ধান্তে পৌছান যে, উট্স্কি নির্দ্ধোষ ছিলেন।

ভিউই বহু দেশ ভ্রমণ করেছিলেন। যথন তিনি চীন দেশে যান, তথন পিকিং বিশ্ববিত্যালয়ের বেরক্টর (Rector) তাঁকে 'দিতীয় কনফ্যুসিয়স্' বলে সম্মান প্রদর্শন করেন। তুরস্ক সরকার তাঁকে শিক্ষাবিভাগের মন্ত্রণালয়ের প্রধান উপদেষ্টার পদে নিযুক্ত করতে চেম্বেছিলেন, এবং লেনিনের মৃত্যুর পর তাঁর বিধবা স্ত্রী তাঁকে রাশিয়ার বিশ্ববিত্যালয়ে শিক্ষাবের কান্তে আমন্ত্রণ করেছিলেন।

নানা দেশ ভ্রমণ করলেও মনে প্রাণে তিনি ছিলেন আমেরিকান। তাঁর নিজদেশের কথাই তিনি ভেবেছেন, সমস্ত জীবন ভরে। আমেরিকার চিস্তাধারাকে তাঁর চিস্তা ও আদর্শ দিয়ে অহপ্রাণিত করেছেন, এবং গণতঞ্জকে সমস্ত প্রকার একনায়কত্বের বিপদ থেকে বক্ষা করবার জন্মে আজীবন চেষ্টা করে গেছেন।

তিনি দীর্ঘজীবন লাভ করেছিলেন এবং শেষজীবন পর্যন্ত কর্মঠ ছিলেন।
তাঁব প্রথম স্থ্রী মারা ষাওয়ার বহু বংসর পর বৃদ্ধ বয়সে তিনি দিতীয়বার
বিয়ে করেন। তাঁর নিজের পাঁচটি ছেলেনেয়ে, তত্পরি তিনি পিতৃমাতৃষ্টীন ছটি
ছেলেমেয়েকে মাতৃষ করার ভার নেন। পরুকেশ এই দয়ালু মাতৃষ্টি
ছেলেমেয়েকে বড প্রিয় ছিলেন, এবং তাঁর স্বচেয়ে বড আনন্দ ছিল
পেন্দিল্ভ্যানিয়াতে নিজ বিস্তৃত ধামারবাডীতে ছেলেপিলেদেব সঙ্গে মিশে
খেলাধূলা করা। তাঁর নকাই বছর বয়সে নিউইয়কে তাঁকে যে সম্পর্দনা
জানানো হয়, তাতে দেখানকার স্ক্লেব ছেলেমেয়ের। প্রধান অংশ গ্রহণ
করে। ১০ বছর বয়সে তাঁর মৃত্যু হয়। তাঁর মৃত্যুতে জগাৎ একটি শ্রেষ্ঠ
শিশুদরদী মহাপ্রাণ মাতৃষ্কে হারিয়েছে।

## भिक्षाविम जन छिউই---जीवती

জন্ ডিউই ১৮৫৯ গৃষ্টাব্দে আমেরিকায় ভারমণ্ট এর অন্তর্গত বালিংটনে গ্রাম্য পরিবেশে জন্মগ্রহণ করেন। বাল্যকাল ও কৈশোরে বিগালয়ে তাঁর প্রতিভার কোন জুবণ লক্ষিত হয়নি। বিগালয়ের পাঠ সমাপ্ত করে ডিনি ভারমণ্ট বিশ্ব-বিগালয়ে প্রবেশ করেন। সেধানে থাকতে জীববিজ্ঞানে ডাফ্রইনের ক্রম বিবর্ত্তনবাদ সম্বন্ধে টি এইচ হাক্সলের বিজ্ঞান বিষয়ক একটি পাঠ্যপুস্তকে:পাঠ করে, তাঁর উৎস্ক্য জাগ্রত হয়। ডাফ্রইনের সাবধান পর্যবেক্ষণ ও পরীক্ষার পদ্ধতি তাঁকে বিশেষ ভাবে আরুষ্ট করে। ধার্মিক খৃষ্টান পরিবারে তাঁর জন্ম। বাইবেল বর্ণিত স্ক্টিতত্ব ও ডাফ্রইনের বিবর্ত্তন বাদের মধ্যে যে বিষম অসামশ্র আছে, তা তাঁর চিস্তাকে উদ্দুদ্ধ করে। জীবনের গতি কি কোন এশী বৃদ্ধি দ্বারা পরিচালিত, নাইহা জড়শক্তি দ্বারাই চালিত ? এ প্রশ্নের মীমাংসার জক্ত

তরুণ ডিউই জীববিতা ও দর্শন সম্বন্ধে পুস্তকাদি গভীর অভিনিবেশ সহকারে পাঠ করতে স্বরু করেন। এর ফলে উনিশ বছর বয়সেই দার্শনিক বলে তার কিছু থ্যাতিলাভ হয়।

তিনি কিছুদিন এক গ্রাম্যঞ্লে মাষ্টারী করেন। কিন্তু তাঁহার জাগ্রত জ্ঞান স্পৃহা তাঁকে বল্টিমোরের নৃতন গবেষণা মূলক বিশ্ববিভালয় জন্ম হপকিন্দে আকর্ষণ করে। এখানে তিনি প্রসিদ্ধ মনস্তত্ত্বিদ্ প্রান্লীহল্ ও খ্যাতিমান দার্শনিক চার্ল্স্ পিয়ার্শ এর সংস্পর্শে আদেন। ষ্ট্রান্লী হলের সমাজতালিক দৃষ্টিভঙ্গী ও পিয়ার্শের প্রাগ্মাটিক মতবাদ তাঁর মনে গভীর রেখাপাত করে। জি এস মরিসু নামে আর একজন দার্শনিকের সংসর্গ তাকে বিশেষভাবে প্রভাবারিত করে এবং তিনি হেগেলের, জড়ও জীবন, অচেডন ও চেড়ন একই মূলীভত চিদ্শক্তিরই প্রকাশ (Absolute Idealism) এই মত বাদেব প্রতি আক্সন্ত হন এবং তাঁর মনে যে সংশয় ও ছল জেগেছিল তার স্মাধান এতে খু'ছে পান। কিন্তু এই ভাববাদী মতবাদ তিনি স্বায়ীভাবে গ্ৰহণ করেন নি। বরং এ মতবাদের সম্পূর্ণ বিরোধী প্রাাগ্ম্যাটি**জ**ম্ই তিনি পরবর্তীকালে তাঁর দর্শনের মূল ভিত্তি বলে গ্রহণ করেন। ভাববাদ রা (Idealist) বলেন, সত্য স্থির, সনাতন, অপরিবর্তনীয়। প্রাাগ ম্যাটিভম বলে, পত্য জীবনের প্রয়োজনের সঙ্গে সংযুক্ত। যা জীবনের সমপ্যাসমাধানের অন্তকুল তাই সত্য, তাই ত। পরিবর্তনশীল, গতিশীল ও পরীক্ষাদারা আবিদাব সাপেক (Experimentalism)। জ্ঞান হচ্ছে জীবনের বিস্তার ও জীবনের সম্ভা স্মাধানের হাতিধার (instrumentalism)। জীবনেব পরিবর্ত্নশীল প্রয়োজনের সঙ্গে সম্পর্কশৃত্য জ্ঞানের কোন মূল্য নাই।

জনস্ হপকিনস্থেকে ডিউই মিশিগান্ বিশ্ববিভালয়ে দর্শনশাস্ত্রের শিকক হয়ে যান। সেথান থেকে যান মিনেসোটা বিশ্ববিভালয়ে। আবার মিশিগান ফিরে আসেন। সেথান থেকে শিকাগোতে যান। এ সময় তার প্রথম মনোবিজ্ঞান মূলক গ্রন্থটি প্রকাশিত হয়—তপন ও ভাববাদী প্রভাব তিনি কাটিয়ে উঠতে পারেন নি।

কিন্তু এ সময় উইলিয়ম্ জেমদ্ এর মতবাদ তাঁর মনে পরিবর্তন আনতে স্বরু করে। উইলিয়ম্ জেমদ্ হেগেলের তীক্ষ্ণ সমালোচক। তেগেলের মতে এ বিশ্বক্ষাণ্ডের সমস্ত পরিবর্তনই ভগবানের চিন্তার মধ্যে সম্পূর্ণ। তাই বাস্তবিক পক্ষে নৃতন কিছুই ঘটে না। কিন্তু এ সময় আমেরিকায়, বিশেষ করে মধ্যপশ্চিম

রাজ্যগুলিতে (Midwestern states) বিপুল পরিবর্ত্তন চলছিল। দেশের উত্যোগী ও সাহদী লোকদের কর্মপ্রচেষ্টা দারা দেশের অভূতপূর্ব দম্দ্রিদাধন घे छिल। नभाक की तत्त्व । वेश्वल आलाएन एका निरम्र छिल। छिउँ हे द মত তীক্ষ্ণী মান্ত্ষের মনে এ বিপুল পরিবর্তনের তাৎপর্য সহজেই প্রতিভাত হোল। তিনি বুঝলেন এ স্থাষ্ট ভগবানের চিম্ভার মধ্যে সম্পূর্ণ একটি ভাবাবেগ মাত্র নয়। মাতৃষ নিজ উল্নেধ দ্বারা নিতাই নৃতন স্ষ্টি করে। মামুষের স্থান্টর সফলতা নির্ভর করে, পরীক্ষার উপরে। সামাজিক জীবনের মধ্যেই মাকুষের প্রতিযোগিতা ও সহযে।গিতা চলে এবং স্বাষ্ট নৃতন উন্নতির পথে এগিয়ে চলে। তাই উল্লম ও দাফল্যের আশায় যে বিপুল উল্লম, তার কুফলটাও তাঁর দৃষ্টি এছায় নি ' তিনি দেখেছিলেন যে বহু ব্যর্থতা ও অশ্রুজনের মূল্য দিয়ে এ সাফল্য ক্রয়ে করতে হয়। যারা এ সংগ্রামে হেরে গেল, যারা নিষ্পেষিত হয়ে গেল, তাদের কথা তিনি চিন্তা করতে লাগলেন। যারা নীচে পড়ে রইল শিক্ষার দ্বাবা তাদের জীবনকে কি করে সাথক করে তুলতে হবে, তাদেব জীবন বিকাশের স্থযোগ কি করে বাজাতে হবে, এসুব কথা তিনি ভাবতে স্থক্ষ করলোন। বাস্তবিক পক্ষে তথন থেকে তার মনে এই কথাই স্পষ্ট হয়ে ওঠে যে দর্শনি বিশুর আকাশ-বিহার নয়, মানুষের ও সমাজের সমস্রা থেকেই দর্শনের সৃষ্টি, ও সামাজিক ও সাংসারিক সমস্তা ও সংঘর্ষের মীমাংসাই দশনি, তথা সমস্ত জানের প্রকৃত উদ্দেশ। যে তিনটি শক্তি থেকে সামাজিক সংঘর্ষের উদ্ভব, তা হচ্ছে বিজ্ঞান, শ্রম ও গণতন্ত্র (Science, industry, and democracy). এই শক্তি ব্রের সামপ্রদীকরণই সমস্ত দর্শনের উদ্দেশ্য।

শিকাগোতে থাকা কালে সন্তানদের শিক্ষার ব্যাপারেই তাঁর দৃষ্টি আরুই হয় ফ্রোরা ক্কের (Flora Cook) নতুন ধরনের বিভালযের প্রতি। ১৮০৬ সালে তিনি তাঁর স্ত্রীর সহযোগিতায় নতুন একটি বিভালয় থোলেন। তার নাম দিলেন ল্যাবরেটরী স্থ্ল। এটিই বাস্তবিকপক্ষে প্রথম আধুনিক গবেষণামূলক বিভালয়। এথানেই তাঁর শিক্ষাদর্শ ও পদ্ধতিগুলির বাস্তব পরীক্ষার স্থযোগ তিনি পান। প্রথম মাত্র ১৬টি ছাত্র ও তুইজন শিক্ষক শিক্ষিকা নিয়ে বিভালয় স্থক হয়। প্রথম সাত্তবংসর বহু ঝড়ঝ্রার মধ্য দিয়ে স্বামী-স্ত্রী এ বিভালয়টিন্দে বাঁচিয়ে রাথেন ও স্বত্বে একে পোষণ করেন। পরে আর একজন উৎসাহী শিক্ষিকা এলা ফ্র্যাগের (Ela Flagg) সহায়তা তিনি পান। তিনিই বহু বংসর এ বিভালয়ের

এধ্যক্ষ (Principal) ছিলেন। ডিউই ছিলেন সঞ্চালক (Director)। ডিউই পত্নী ১৯০১ সাল থেকে ভাষা শিক্ষাবিভাগের প্রধান (Head of the Department) ছিলেন। ১৯০২ সালেই বিভালয়ের ছাত্রছাত্রীসংখ্যা বেছে হয় ১৪০, এবং বিশ্ববিভালয়ের গ্রাজ্বেট দশন্তনকে সহকারী শিক্ষক হিসাবে লওয়া যায়। এ বিভালয় এখন সমস্ত আমেরিকায় গ্যাতিলাভ করেছে এবং এর নাম এখন ডিউই বিভালয়।

এখানে বিভার্থীদের বর্ষ চার থেকে চৌদ। হাবাটের নিভান্স বাধা ধরা প্রকৃতি এখানে অন্তক্ত হয় না। ছাত্রছাত্রীরা এখানে বিভিন্ন কাজ ও প্রীক্ষার মধ্য দিয়েই শিক্ষালাভ করে (activity programme)। প্ড≱ লেখা অন্ধ সবই শিশুর স্বাভাবিক আগ্রহ (interest) অন্তুসরণ করে। তার জীবনের সমস্তা-গ্যাধানের সঙ্গে যুক্ত করে শিক্ষা দেওয়া হয়, কাজেই আগের থেকেই নিদিষ্ট করা অপরিবর্তনীয় পাঠ্যসূচী এখানে অনুস্ত হয় না। বিভালয়টি একটি দক্ষীব নামাজিক সংস্থা। শিক্ষক চাত্র সকলেই যেন একটি বৃহৎ সংসারের অঞ্চ। শিক্ষাটা ্ষেই জীবন্ত গোষ্ট্রজীবনেরই ক্রিয়া,—ভবিয়াৎ অনির্দিষ্ট জীবনের জ্ঞা প্রস্থৃতি নয়। এখানে শিশু নিজিয়, এহীতা মাত্র নয়। শিক্ষক এখানে উঁচু থেকে বিলাবৰ্থন করেন না, ছাত্র শিক্ষক মিলে জীবনের বাস্তব সমস্তা সমাধানের মধ্য দিয়ে ্রাগ্রহ ও ক্রিয়ার ভিত্তিতে শিক্ষাকে এগিয়ে নিয়ে চলেন। ইতিহাস, ভগোল ইত। দি বিষয়, ভাগ করে ক্লান্নে ওয়া ২য় না। সেখানে শিশুর শিক্ষা হচ্ছে কি করে সমাজ জীবনের রুশল কর্মী হওয়া যায়। এখানে প্রতিযোগিতা ও বাক্তিগত উৎকর্ষলাভের চেই। গৌণ। গোর্ছজীবনে মহযোগিতাদার সমস্যার ন্মাধান এবং বাস্তবের সঙ্গে প্রধ্বেক্ষণ ও প্রীক্ষার মধ্য দিয়ে ঘনিই প্রিচ্য এ শিক্ষার বৈশিষ্টা। বিভালয় এখানে সমাজ জীবনেরই প্রতিচ্ছবি। এখানে গঠন-মলক ক্রিয়া ও আলোচনাতে শিশুকে উংসাহ দেওয়া হয় এবং সমাজের গতিহা ও ধারাকে অম্বীকার না করে, তাকে বর্তমানের প্রযোজন অন্তথাথী পরিবর্তন করবার শিক্ষাই, সমষ্টিগত উত্তমের মধ্য দিয়ে লাভ করতে উৎসাহ দেওয়াহয়। এ বিভালখের মধ্যদিয়েই নীতি ও পণতন্ত্রের শিক্ষায় শিশুরা বিখাদী হয়ে ব্যক্তি ও সমাজ, শ্রম ও স্বাষ্ট্র, শিশুর মনোবৃত্তি ও পাঠ্যবস্তুর মধ্যে এভাবে সমন্তর ঘটবে ডিউই আন্তরিক ভাবে এ আশা পোষণ করেন। শুধু মাত্র শিক্ষাতত্ত্বে ডিউইর আগ্রহ নেই। তিনি এ বিভাল্ডের পরীক্ষার মধ্য দিয়েই প্রকৃত শিক্ষাপ্রণালীর অনুসন্ধান করেছেন। মানুষের মুর্যাদায় বিশ্বাসী,

গোষ্টিজীবন বিশ্বাসী, মাজ্যের প্রতি শ্রদ্ধাশীল, কুশলী স্বাধীন মাজ্য স্ষ্টিই তারে শিক্ষানীতির উদ্দেশ্য।

বহু পুস্তক তিনি রচনা করেছেন। তাঁর বইগুলির মধ্যে Reconstruction in Philosophy, Democracy and Education, Education Today ও Experience and Education সমধিক প্রসিদ্ধ। তাঁর নৃতন শিক্ষানীতি দেশে ও বিদেশে বহু শিক্ষাব্রতীকে নৃতন পরীক্ষায় উদ্ধৃদ্ধ করেছে।

১৯৫০ সালে তার মৃত্যু হয়।

(G. H. Thompson এব A Modern Philosophy of Education ২ইতে ডিউইব জাবনাৰ অধিকাংশ উপাদান গৃহতে ২ইবাছে ৷)

# আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাত্ততী উইলিয়াম হার্ড কিল্প্যাট্রিক্

শিক্ষায় 'প্রোজেক্ট মেথড' (উদ্বেশ্যম্থী কর্মভিত্তিক শিক্ষা)-এর সধ্যে কিন্প্যাট্রকের নাম জডিত। এঁর চিন্তাধারার সধ্যে ডিউইর চিন্তাধারার অনেক বিষয়ে মিল আছে। আমেরিকার শিক্ষাক্ষেত্রে তৃজনের নামই স্থপরিচিত। তবে ডিউইর প্রভাব অনেক গভীরতর ও বিভূততর। কিল্প্যাট্রিক ডিউইর (১৮৫৯—১৯৫২) বারো বংসর পরে জন্মগ্রহণ করেন এংং তার চিন্তা ডিউইর দাবা গভীরভাবে প্রভাবিত। ডিউইর লেথা স্থপ্যাঠ্য নর কিন্তু ডিউইর দাবা গভীরভাবে প্রভাবিত। ডিউইর লেথা স্থপ্যাঠ্য নর কিন্তু জিল্প্যাট্রকের লেথক হিসাবে স্থখ্যাতি আছে। তার লেথা বইগুলির মধ্যে ফিউন্ডেক্সনেল্ অব মেথড্', 'এডুকেশন ফর এ চেঙিং মিভিলিজেক্সন', 'এডুকেশন এটাও দি সোক্সাল কাইসিন্' এবং 'ছ এডুকেশনাল্ ফ্রন্টিয়ার' শিক্ষাব্রতীদের দৃষ্টি আকর্ষণ করেছে। ১৯৩১ সাল থেকে প্রকাশিত 'ফ্রন্টিয়ারস্থার ডেমোজেসী' নামক শিক্ষাক্ষেত্রে প্রগতি ও গণতন্তের সমর্থক পত্রিকার তিনি সম্পাদক। তা ছাডা প্রোণ্ডেসিভ্ এডুকেশন অ্যাসোসিয়েসন, জন ডিউই স্থেসাইটি ফর দি ই।ডি অব দি স্কুল এয়াও কালচার ইত্যাদি প্রগতিশীল শিক্ষা সমিতির পরিক্রালাব সঙ্গে তিনি যুক্ত ছিলেন। তিনি কলম্বিয়া বিশ্ববিছালয়ে ১৯০৯ সাল থেকে টিচার্স কলেজে অধ্যাপনা করেছেন এবং ১৯০৮ সালে সেথান থেকে

আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাত্রতী উইলিয়াম হার্ড কিল্ণ্যাট্রিক্ ২০১ অবসর গ্রহণ করেন। তিনি স্পুরুষ, স্লেখক ও স্বক্তা। প্রগতিশীল শিক্ষার ধারাকে অব্যাহত রাখবার জন্মে তার উৎসাহ ও উন্ম অপরিসীম ছিল।

প্রথম মহাযুদ্দের (১৯১৪—১৯১৮) পর ইয়োরোপের অর্থ নৈতিক বুনিয়াদ বিধান্ত হয় এবং জীবনের দর্বন্দেতে এর বিষময় প্রভাব বিভৃত হয়। বিশেষতঃ শিক্ষাক্ষেত্রেই ক্ষতি হয় দব চেয়ে বেশী। বছ বিছালয় ধ্বংদ হযে গিয়েছিল, শিক্ষকেরা অনেকে যুদ্দে চলে গিয়েছিলেন, ছাত্রছাত্রীরা যুদ্দের ধার্রায় নানাদিকে ছডিযে পড়ে। তা ছাড়া দারুণ অর্থাভাবে ইয়োরোপের সর্বত্র শিক্ষার গতি খুবই ব্যহত হয়। কিন্তু দে দেশের পুরুষকারে বিশ্বাসী মানুষের। হাল ছেড়ে দেন নি। শিক্ষার বুনিয়াদ নৃত্ন ভিত্তির উপর ভারা গড়ে তুলতে চেষ্টিত হন কারণ এটা ভারা নিশ্চিত বিশ্বাস করেছেন যে, কোন জাতিব ভবিয়াৎ উন্নতি নিভর করে সে দেশের শিশুদের স্বশিক্ষার ব্যবস্থার উপরে।

প্রথম যুদ্ধের পর অনেক বংশর পর্যস্ত আমেরিকায় সমুদ্ধির জোয়াব বেকে বইছিল। কিন্তু বর্তমানকালে দমস্ত পৃথিবী অর্থনীতির এক অচ্ছেলস্থত্তে আবদ্ধ। তাই কোন একটি দেশে অর্থনৈতিক বিপ্রয় সে দেশের মধ্যেই সীমাবদ্ধ থাকে না । সে ছুৰ্ভাগ্যের ভাগ অন্ত দেশকেও নিতে হয়। তাই ১৯২৯ দালে বিশ্বসাপী অর্থ নৈতিক বিপ্রয়ের প্রবল টেউয়ে আমেবিকার অর্থ নৈতিক ভিত্তিও টলে উঠল। বহু ব্যবসায় ফেল পডল, বহু ব্যান্ধ লালবাড়ি জালাল, দেশব্যাপী তুর্ভাগ্যে সমস্ত মান্ত্য বিভ্ৰাস্ত হল, বিচলিত হল। ১৯৩১ শালে এ মন্দার ফলে শিক্ষা ত্রং খলাক্ত সংস্কৃতিমূলক প্রতিষ্ঠান ওলিই স্ব চেয়ে বেশী ক্ষতিগ্রন্থ হল। শিক্ষার জন্স সরকারী বাধ ববাদ জনেক কমিয়ে দেওয়া হ'ল, শিক্ষকদের মাইনে ছাটাই হ'ল, নতুন বিভালয় গডবাব সব প্র্যান বন্ধ হয়ে গেল, কিক্ষকদের কাজের সময় বেডে গেল, অথচ কাশগুলো আগের চেয়ে বডো হতে লাগলো, স্থুল টার্ম দশ মাদ থেকে ক্মিয়ে ছ'মাদ করা হল। কিন্তু তার চেয়েও ক্ষতির কারণ হল যে শিক্ষাব্যবস্থাই বিষম সমালোচনার বিষয় হল। বাজনীতিবিদ, জনসাধাবণ, এমন কি অনেক শিক্ষাবিদও বলতে স্থক করলেন যে, শিক্ষাক্ষেত্রে বহু অপব্যয় ঘটছে, স্থনর দামী দামী স্থলের দালান কোঠা, নানা সর্জাম, থেলাধুলার প্রচর ব্যবস্থা এর অনেকটাই বিলাদব্যাদন মাত্র। এতে শিক্ষার্থীদের উপকার না হয়ে অপকারই হচ্চে।

শিক্ষার এই তুর্দিনে শিক্ষার উদ্দেশ্য এবং জীবনে শিক্ষার স্থান কি তা

নিয়েই একটা অবিশাদ ও অনিশ্চয়তা গড়ে উঠতে লাগলো।, শিক্ষার ক্ষেত্রে সমস্ত প্রগতিবাদই যেন সন্দেহের চোখে দেখা হতে থাকলো। কিন্ত এই অনিশ্চয়তা ও অবিশাদের আবহাওয়ার মধ্যেও কিল্প্যাট্রিক প্রমুখ প্রগতিবাদী ডিউইর অনুগামীরা বিশ্বাদ হারালেন না। শিক্ষার সংকট ধীর মস্তিকে আলোচনা এবং এই সংকটে ভবিশ্রৎ কর্মপন্থ। স্থির করবার জন্মে ১৯৩২ সালে ভাশনাল এড়কেশন এমোসিয়েসন বিশিষ্ট শিক্ষান্তরাগীদের নিয়ে একটি যুক্ত কমিশন নিযুক্ত করলেন। এর উদ্দেশ্য হোল যাতে বিনামল্যে পরকারী শিক্ষা ব্যবস্থা ব্যাহত না হয় বরং যাতে বিদ্যালয় ও কলেজওলিব উন্নতির কাজ আরো দক্রিয় ও জোরদার করে তোলা খায় সে জন্মে লক্ষ নিক্ষক এবং ততোধিক অভিভাবকের নিক্ষিত মতকে কেন্দ্রীভূত করে তোলা। এর ফলে শিক্ষান্তরাগী বহু ব্যক্তিই শিক্ষার সমস্তা সম্পর্কে গভীরভাবে চিন্তা করতে থাকেন। ফলে নানা বিভিন্ন ও বিরুদ্ধ মত প্রকাশিত হতে থাকে যাতে করে সমস্থার প্রকৃতিটি বৈজ্ঞানিকভাবে আলোচনার সহায়ক হয়। ১৯৩৫ সালের ভিদেশবে গ্রাশনাল এডুকেশন এাাসোদিয়েশন এবং ডিপার্টমেন্ট অব স্থপারিনটেণ্ডেন্স-এর শংযুক্ত চেষ্টায় পাঁচ বছরের জন্মে একটি শিক্ষানীতি কমিশন গঠিত হয়। এই কমিশন সভা, সমিতি, আলোচনা, বৈজ্ঞানিক গবেষণা ইত্যাদি ছার: সমগ্রভাবে সমস্ত সমস্তাটি অতথাবন করতে চেটা করলেন এবং দীর্ঘকালস্থায়ী কার্যকরী সমাধান খুঁজতে লাগলেন। এঁদের উদ্দেশ ছিল—

- (১) শিক্ষাব্রতীদের স্থাচিত্তিত, সমধ্যোপযোগী দীর্ঘ ভবিষ্যৎ উপযোগী প্রানিংএ উদ্বৃদ্ধ করে তোলা যাতে সমাজের প্রয়োজনের মঙ্গে শিক্ষা স্থসমঞ্জন ও শার্ষকরী হতে পারে।
- (২) শিক্ষার বর্তমান অবস্থা অপক্ষপাত বৈজ্ঞানিক দৃষ্টিতে আলোচনা করে তার অবপ নির্ণয় এবং তার উপযুক্ত উন্নতি বিধানের জন্ম কি ভাবে শিক্ষার আদর্শ, প্রণালী, সংগঠন ইত্যাদির পরিবর্তন করা উচিত সে সমক্ষেধীর বিবেচনা।
- (৩) শিক্ষার উন্নতির জন্মে বিভিন্ন দিক থেকে উৎকৃষ্ট সমস্ক স্তপারিশ কি করে কার্যকরী করা যায় সে সম্বন্ধে বিবেচনা।
- (৪) শিক্ষার ক্ষেত্রে শ্রেষ্ঠ প্রণালী ও সংগঠনের বিষয় যাতে দেশে বছল প্রচারিত হয় দৈ ব্যবস্থা করা।

আদর্শবাদী প্রগতিপদ্ধী শিক্ষাত্রতী উইলিয়াম হার্ড কিল্প্যাট্ট্রক্ ২৩৩

(৫) শিক্ষার উন্নয়ন কার্যে বিভিন্ন সাংস্কৃতিক ও শিক্ষামূলক জাতীয় র আন্তর্জাতীয় প্রতিষ্ঠানের সহযোগিতা আকর্ষণ।

১৯১৫ সাল থেকেই আন্তর্জাতিক ক্ষেত্রে প্রগতিশীল ও গণতান্ত্রিক শিক্ষাপদ্ধতির সমর্থনে 'দি নিউ এডুকেশন ফেলোশিপ' প্রতিষ্ঠান কাজ করে আস্চিলেন। আমেরিকায় 'প্রয়েসিভ এডুকেশন মূভমেন্ট' আন্তরিকভাবে শিক্ষার ক্ষেত্রে প্রগতিমূলক অনেক পরীক্ষামূলক কেন্দ্র স্থাপন করেছিলেন। তাদের পরীক্ষা অন্যয়ায়ী কিছু কিছু বেসরকারী বিদ্যালয় স্থাপিত হয়েছিল এবং শিক্ষার ক্ষেত্রে তারা বেশ সাফল্যও অর্জন করেছিলেন। ক্রমে কিলপ্যাট্রিক্ ইত্যাদির প্রগতিবাদী, আন্দোলন বেশ প্রবল হয়। কিন্তু সংস্কেসফ্রীরাও সরব হয়ে ওঠেন। ১০০৮ সালে 'এই দই দলের ('প্রোগ্রেসিভেস্' ও এসেনিযালিষ্ট্রন্') নতের বৈপরীত্য প্রবল হয়ে আত্মপ্রকাশ করে। 'প্রোগ্রেসিভেস্' দল ব্যক্তির স্বাধীন বিকাশ, শিক্ষায় গণতন্ত্রের ও মানবতার আদর্শ—ইত্যাদির উপর জারে দিতেন কিন্তু এসেনিয়ালিষ্ট্রা সরকারী নিয়ন্ত্রণ, শিক্ষকের পরিচালনাধীন শিক্ষার্থীর বিকাশ, বিশিষ্ট আমেরিকান দৃষ্টভেম্বার বিকাশ ইত্যাদি সংকীর্ণতর আদর্শের সমর্থক। কিলপ্যাট্রিক্কে প্রথম দলের নিভাঁক প্রতিনিধি এবং উইলিয়ম ব্যাওলার ব্যাগালী দিহীয়মতের দৃচ প্রচারক।

শিক্ষায় প্রগতিবাদ আন্দোলন—নিক্ষা সংক্ষা একটি বলিষ্ঠ দৃষ্টিভদী। একই সপে এই শিক্ষাদর্শ প্রচীন প্রার প্রতিবাদ ও নৃতন দিনের স্থপ্ন ("is at once a protest and a vision")।

এ 'বাদে'র দিকে প্রথম গারা আরুই ংল্ছিলেন তারা শিক্ষার ক্ষেত্রে শিশুর স্বাধীন ইচ্ছার মর্যাদা দেওয়ার পক্ষপাতা। তারা শিশুকে এতিরিক্তিশাসন নিরন্ত্রণের বিক্ষান দেওয়ার পক্ষপাতা। তারা শিশুকে এতিরিক্তিশাসন নিরন্ত্রণের বিক্ষান। সহভেই বুঝা যায় এরা কশো, পেসতালংসাঁ, ফ্রোএবেল এবং স্টান্লী হলের চিন্তা দারা গভীবভাবে প্রভাবিত। অবশ্য এদের চিন্তার মধ্যে গভীর সত্যের অক্সর নিহিত আছে এবং বর্ত্তমান কালে মনস্তত্ববিদ্দের অনেকেই শিশুর আত্মবিকাশের ঘারায় বিধানা। তবে এ মতের বাভাবান্তিও যথেষ্ঠ কুফলের ওল দায়ী হতে পারে। শিশুর আত্মনিয়ন্ত্রণের অধিকার স্বীকার তাকে হৈরাচারী হবার অধিকার দেয় না। শিশুক শুরু দ্রুটা ও সাক্ষী হিসাবেই শিক্ষার্থীর মনস্কৃষ্টি করে চলবেন এ আদেশ সত্য হতেই পারে না। ভিউই ও কিল্প্যান্ত্রিক প্রগতি শিক্ষাবাদের এ বিপদ সম্পর্কে সচেতন নহেন বলা যায় না।

পূর্বের শিক্ষা ব্যবস্থায় অল্প কয়টি বিদ্যা ও কৌশলই শুরু ছাত্রদের.
শিক্ষাদানের বিষয় ছিল। শিক্ষার প্রণালীও ছিল নিতান্ত একঘেয়ে ও ধরাবাধা। দেখানে শিশুর বৈশিষ্ট্য সম্পূর্ণ অম্বীকৃত ছিল। কিন্তু প্রণতিবাদ শিশুর সামগ্রিক স্বস্থ ব্যক্তিত্ব বিকাশেই বিশাসী। তাই নৃতন দৃষ্টিভঙ্গীতে শিশুর শিক্ষাব বিষয়বস্তু অনেক বেশী বিস্তৃত্তর এবং শিশুর ক্ষমতা ও আগ্রহের সঙ্গে তা যুক্ত। আর ব্যক্তিও একটি বিচ্ছিন্ন কেন্দ্র নয়। সমাজ জীবনের মধ্যেই তার স্বস্থ ও স্বাভাবিক বিকাশ সন্তব। কাজেই এ শিক্ষা কেবলই ব্যক্তিকেন্দ্রিক নয়। সমাজ-ভিত্তিকও বটে। কিলপ্যাট্রিক ডিউইর মত এ সভাটির উপর খুব জোর দিয়েছেন।

অর্থ নৈতিক মন্দার ফলে দেশে শিক্ষার ক্ষেত্রে যে হুর্গতি দেখা দিয়েছিল, দ্বিতীয় মহাযুদ্ধে আমেরিকা জড়িয়ে প্ডলেসে সঙ্কট তীব্রতর হয়েপড়ে। শিক্ষার ক্ষেত্রে সামগ্রিক সরকারী নিয়ন্ত্রণের (totalitarianism) দাবী প্রবল্ভর হতে থাকে। এ অবস্থায় ১৯৪১ দালে প্রোগ্রেদিভ এডুকেশন এ্যাসোদিয়েদন শিক্ষার উদ্দেশ্য আবারও স্পষ্ট করে প্রকাশ করে একটি রিপোর্ট ছাপেন ( Progressive Education : Its Philosophy and challenge)। এই রিপোটে শিশুর নিজম্ব আগ্রহ, ক্ষমতা এবং বিকাশের স্বাভাবিক ধারাকেই একমাত্র শিক্ষার ভিত্তি বলে স্বীকার করা হয় নি আবার অনু দিকে স্থপরিকল্পিত ও পূর্ব নিদিষ্ট দামাজিক কাঠামোর মধ্যে কি করে শিশুর শিক্ষাকে সীমিত করা যায় সে চেষ্টাকেই শিক্ষা বলেও তারা গ্রহণ করেন নি। অর্থাৎ একদিকে অনিয়ন্ত্রিত ব্যক্তি-স্বাতন্ত্র্য এবং অনুদিকে সম্পূর্ণ নিমুম্বিত ব্যক্তির পরিপূর্ণ পরিচা**লন**—এই ছুইটি চরম উদ্দেশ্যকেই তার। অস্বীকার করে এই তুই আদশের স্কুষ্ঠ সমন্তরের চেটা করেছেন। গণতান্ত্রিক সংস্কৃতির সংরক্ষণ ও পুষ্টিই শিক্ষা এবং অন্তাত্ত সমস্ত সামাজিক, রাজনৈতিক ক্রিয়ার ম্থ্য উদ্দেশ। তবে গণতন্ত্র মানে এ নয় যে ব্যক্তিরা প্রত্যেকেই স্থাধীন ও স্বতন্ত্র এবং নিজের খুসীমত যে যেমন ভাবে ইচ্ছা গড়ে উঠবেন। উল্লেখযোগ্য স্বস্থ ব্যক্তিত্ব এমন ভাবে কেবল মাত্র ভিতর থেকে গড়ে ওঠে না। তা গড়ে ওঠে বহু ব্যক্তির সামাজিক বন্ধনের মধ্য দিয়ে প্রাণপূর্ব এবং ক্রমশঃ পরিপূর্ণতর দক্রিয় সহযোগিতা ছারা। দমন্ত ব্যক্তিই একই বুহৎ উদ্দেশ্যে দামাজিক সংহতি ও পুষ্টি গডে তোলার জন্মে স্বেচ্ছায় ও পাননে যথন উদামশীল সহযোগিতায় রত হয় তথনই উল্লেখযোগ। আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাব্রতী উইলিয়াম হার্ড কিল্প্যাট্রক্ ৩০৫
ব্যক্তিবের বিকাশ ঘটে এবং সামাজিক উন্নতিও ঘটে। গণতান্ত্রিক
সামাজিক ক্রিয়ার মাধ্যমেই উল্লেখযোগ্য ব্যক্তি-স্বাতন্ত্র্য গড়ে ৬৫ঠ। তাই
এ শিক্ষার ছটি দিক। একটি, ব্যক্তিত্ব বিকাশের আদর্শের প্রতি শ্রাজা,
দ্বিতীয়টি, সহযোগিতাপূর্ণ সামাজিক ক্রিয়া ও উদ্যম। ব্যক্তিকে অস্বীকার
করে বা পঙ্গু করে স্বস্থ সমাজ গড়ে উঠতে পারে না, আবার সামাজিক
দায়ির ও সংহতি অস্বীকার করে বা বিশ্বিত করে স্বস্থ বলিষ্ঠ ব্যক্তিক্ত গছে
উঠতে পারে না। স্বল ব্যক্তিত্ব বিকাশের জন্মই মুস্ত সামাজিক আ্যোভন।
আব ব্যক্তিত্ব বিকাশের ফল স্মাজের স্বাজীন উন্নতি ও বিকাশ।

যে শিক্ষায় শিক্ষাথীর ময়গ্র জাবনেব স্তষ্ঠ ও স্থানজন বিকাশ হয়ন।
তা সার্থক নয় এবং এমন শিক্ষায় সমাজেবও সর্বাধীন বল্যাল সাধিত হয়
না। সজেটিস থেকে ডিউই প্রয়ত শিক্ষার কেত্রে সমস্ত গ্রিকংই তাই
শিক্ষার বেজে শিক্ষার্থীর সম্পূর্ণ ব্যক্তিও বিকাশবেই স্থান দিয়েছেন।
প্রত্যেক শিক্ষার্থী নিজ শক্তি ও সামর্থোর সম্পূর্ণ ব্যবহারের স্থানে পাবে
মার্থক শিক্ষাপদ্ভিতে। সার্থক শিক্ষা ভাই সম্পূর্ণ ব্যক্তিরই সম্যুক্ত প্রকৃতিন। এ শিক্ষায় ব্যক্তির দেই, মন, অক্সভৃতি, বুদ্ধি ও ম্বারেয়েরে বিশিপ্ত
বিকাশ ঘটবে।

এ শিক্ষার তাই সর্বপ্রকার গঠনমূলক শিক্ষাপ্রণালীর ব্যবহার স্থাকত হয়েছে। শুধু মাত্র বৃদ্ধির চর্চা বা দেহের চর্চাই নয় সমগ্র ব্যক্তিরেই চর্চা চাই। ব্যক্তির চর্চা সমাজের সাংস্কৃতিক কর্ম ও চিন্থার মধ্যেই সম্ভব। একক ও বিভিন্নভাবে তা সম্ভব নয়। সমাজে ও ব্যক্তির সম্পর্ক বিরোধের নয়, সহযোগিতার। সমাজের মধ্যে ব্যক্তির বিকাশের অনুসূল সম্ভ কর্ম ও চেষ্টাকেও শিক্ষার সঙ্গে যুক্ত করতেহবে। সমাজ মৃত ও স্থাণু নয়; তারও বিকাশ ও পরিবর্তন আছে। সেই প্রিবর্তনশীল জীবন্থ সমাজ্জীবনের সঙ্গে ব্যক্তির সম্বন্ধ অচ্ছেত্য।

প্রগতিশীল শিক্ষাবাদীরা শিক্ষার ক্ষেত্রে অকুভৃতি ও দৌন্দর্য, বৃদ্ধি ও স্থক্মার বৃত্তির বিকাশের উপর বৃদ্ধিবৃদ্ধির বিকাশের মতই জোর দেন। বাস্তবিক পক্ষে দেহের বিকাশ, বৃদ্ধির বিকাশ, অন্থভৃতির বিকাশ, স্বাধীন ইচ্ছা ও সামাজিক কর্তব্য বৃদ্ধির বিকাশ—সবই এক অছেল সম্বন্ধে, গুলিতে আবদ্ধ। শিক্ষা তাই জীবনের একটা বিচ্ছিন্ন অংশ মাত্র নয়; এ সমগ্র বিকাশমান জীবনেরই বিচিত্র রূপ।

িক্ষাব ক্ষেত্রে অর্থাৎপাদনের সহায়করপে বৃদ্ধি, ক্ষমতা ও নিপুণতা বিকাশের যেমন মস্ত স্থান আছে তেমনি প্রয়োজন আছে থেলাধূলার, মান্তবের সঙ্গে সানন্দে মেলামেশার, বিভিন্ন স্ক্রেনকামী শিল্পকর্মে উৎসাহ ও অবসর বিনোদনের বিভিন্ন 'হবি'র চর্চার। তাই প্রগতিবাদী শিক্ষায় পড়া ও ছুটির মধ্যে কোন ব্যবধান কল্পনা করা হয় না। যেমন যত্ন করে ছাত্রদের লেখা পড়া শিখতে হয়, তেমনি যত্ন করেই শিখতে হয় কেমন করে ছুটি উপভোগ করতে হয়। তুটাই শিক্ষার অঙ্গ। এক অন্তের পরিপূরক। তাই প্রগতিবাদীদের শিক্ষার সংজ্ঞা এবং শিক্ষার বিষয়বস্ত প্রচলিত 'শিক্ষা'র সংজ্ঞা ও বিষয়বস্ত থেকে অনেক বেশী ব্যাপক।

প্রগতিবাদীরা সক্রিয়তায় (dynamism ) বিশ্বাদী। নিক্রিয় আনন্দলাভ (Passive enjoyment)-এর চেয়ে আরো আনন্দ দশজনের সঙ্গে সহযোগিতায়; নিজের চেষ্টায় আয়ত্ত করতে হয় তাকে। ডিউই ও কিলপ্যাটিকের অয়গামীরা এর উচ্চতর মূল্য দেন। কতগুলি নির্দিষ্ট বিষয় মৃথস্থ করিয়ে দেওয়া বা কতকগুলি বাঁধাধরা অভ্যাস গঠন করিয়ে দেওয়াকেই তারা শিক্ষা মনে কবেন না।

শিক্ষার বিষয়বস্থ 'তাঁদের কাছে শুধুমাত্র বইপুস্তক নয়, জীবনের সমগ্র প্রাণ্দস্থ অভিজ্ঞতাই শিক্ষাব বিষয়বস্থ। শিক্ষায় যা শেখা হল তা জীবনের অঞ্চিত্ত হযে সক্রিয়ভাবে ভবিশ্বং অভিজ্ঞতার পথকে প্রভাবিত করবে, ভাকে স্তথ্য করে তুল্বে, সম্পত্র করবে।

কাজেই প্রাচীন পুস্তকপন্থীদের সঞ্চে এদের বিভেদ মৌলিক। প্রগতিবাদীরা বলেন শিক্ষার ক্ষেত্রে আগের থেকেই কতগুলি পাঠ্যসূচী ও পাঠক্রম নির্দিষ্ট থাকবে, শিক্ষকেরা দেই বিষয়গুলিই ছাত্রদের কাছে পরিবেশন করবেন এবং ছাত্রেরা সে 'পড়া' কণ্ঠস্থ করে শিক্ষককে ফিরিয়ে দেবে। এই যে প্রাচীন শিক্ষারীতি এতে শিক্ষা ছাত্রদের নিজস্ব জিনিষ্ট হতে পাবে না। তাদের জীবনের সঙ্গে এমন শিক্ষার কোন সজীব যোগ থাকে না। ফলে পড়া শেগানোটা হয় পাথী পড়ানোর মত প্রাণহীন, পড়া শেগাটাও হয় নিতান্থ নীরস ও প্রাণহীন। কিলপাটিক বলেন শিক্ষার বিষয়বস্থ ভীবনের প্রহেমান ধারার সঙ্গে যুক্ত করেই শিশুর প্রকৃত জিজ্ঞাও ও অক্সভৃতির রনে সজীব করে তুলতে হবে। তার মধ্যে থাকবে আবিদারের বিষয়, আত্মাজ্ঞীলনের গৌরব এবং বহমান জীবন স্রোতের

আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাত্রতী উইলিয়াম হার্ড কিল্প্যাটিক্ ৩৩৭ উল্লাস। "The curriculum consists of both richness of living and all-aroundness of living. It includes 'distinction made, knowledge used, consideration for others sensed, responsibilities accepted."

প্রগতিবাদীরা শিক্ষার সামাজিক উদ্দেশ্য কথনও বিশ্বত হন না; কাজেই শিক্ষার বিষয়বস্ত নির্বাচনে কতগুলি বিষয়ের (যেগুলি সকলেব পক্ষেই উপযোগী) উপর জোর দেন; যথা, সাধারণ অন্ধ, সাধারণ বিজ্ঞান, সাধারণ ভাষাশিক্ষা। প্রাথমিক স্তরে যে বিষয়গুলি নিতান্ত এপরিহায (Core Subjects) সেইগুলিই শুধু ছাত্রদের শেখান হয়। এব সবগুলি বিষয়ই সমাজের নিত্যপ্রয়োজনের সঙ্গে যুক্ত। মাধ্যমিক স্থবে নিত্য প্রয়োজনীয় সাধাবণ বিষয়গুলি ছাডাও ছাত্রদের আগ্রহ অভ্যায়ী এচ্ছিক বিষয়ও থাকবে।

শিক্ষার্থীর ইচ্ছা, আগ্রহ, কচি ও প্রযোজন অনুধারী তার পাঠ্যসূচী ও পাঠক্রম তৈরী করতে হবে, সেটা ধরাশার। হবে না। যথনি শিক্ষার্থী কোন বিষয়কে আয়ত্ত করে তার জীবনের অঙ্গীভূত করে নেয় তথনট তাকে ভিত্তি করে নৃতন বিষয়ক ও অভিজ্ঞতা লাভের জন্ম সে অগ্রসর হয়। কাজেই তার শিক্ষা কতগুলি বিচ্ছিল বিষয় নয়—তাদের মধ্যে একটি ঐক্য (continuity) এবং সমগ্রতা (relevency) থাকেরে। শিশুর জাবনের সমগ্র অভিজ্ঞাই কেন্দ্রীভূত ও মঙ্গল উদ্রোগ্য প্রবাহিত হবে।

কেবলমাত্র বিজ্ঞালযের শিক্ষাই সবল ও উল্লেখযোগ্য ব্যক্তির গঠনেব পদ্ধে যথেষ্ট নয়: বিজ্ঞালয় ভিন্ন অন্যান্থ সমাজিক, সাংস্কৃতিমূলক', অর্থনৈতিক প্রতিষ্ঠানের সহযোগিতার দ্বারাই এ উদ্দেশ্য সাধিত হতে পাবে। আমেরিকায় ছেলেদের অবসর সময় বিনোদন এবং অল্ঞান্থ ধর্ম ও সাংস্কৃতিমূলক ক্রিয়া ও উল্লেম্ব কেন্দ্র হিসাবে Y. M. C. A. (Young Men's Christian Association) Y. W. C. A (Young Women's Christian Association) ইত্যাদি স্থপরিচিত। ১৯৩৯ সালে আমেরিকায় কেন্দ্রীয় সরকার দরিদ্র ও মধ্যবিত্ত পরিবারের কর্মহীন ছাত্রদের গঠনমূলক কাজের মধ্য দিয়ে সাহায্য ও দেশের অর্থনৈতিক হুর্গতি দূর করবান উদ্দেশ্যে C. C. (Civilian Conservation Corps) প্রতিষ্ঠা করেন। অন্তর্মপ্রভাবে দরিদ্র ছাত্রদের অবসর সময়ে কিছু কিছু কাজ দিয়ে তাদের পডাশুনার

থরচ যাতে তার। চালাতে পারে সেজন্ত ১৯৩৫ সালে N. Y. A. (National Youth Administration) প্রতিষ্ঠিত হয়েছে। প্রগতিবাদী শিক্ষাবিদের। এ সমস্ত প্রতিষ্ঠানের সঙ্গে সহযোগিতা যাজা করেন।

কিন্তু এ শিক্ষাবিদেরা জানেন প্রগতিবাদের সত্যে বিশ্বাসী স্থাশিকি প শিক্ষক না পাওয়া গেলে স্থাশিক্ষার কাজ সৃম্পূর্ণ ব্যর্থ হবে। স্থাতরাং উপযুক্ত শিক্ষক-শিক্ষণ ব্যবস্থার উপর তাবা যথেষ্ট গুরুত্ব দিয়ে থাকেন। এ কথা অনস্থীকাম যে শিক্ষক শ্রেণীব মধ্যে একটি আন্তরিক আদর্শবাদ আছে, তাই দেখা গেছে আমেরিকায় যথন শিক্ষকদের মাইনে কমিথে দেওয়া হ'ল ও কাজ বাডানো হ'ল, অধিকাংশ শিক্ষক এসব ছংগ কষ্টের মধ্যেও শিক্ষার ক'জ পরিত্যাগ করে যাননি। এমন কি এই ছুর্দিনে শুধু তাঁরা কাজ চালিয়েই যান নি—এর মধ্যেও কি করে শিক্ষার আবে। উন্নতি হতে পারে সে জন্য চিন্তা করেছেন।

প্রোথেনি ভ এডুকেশন এ্যাসোসিয়েশন অনেক বছর ধরেই শিক্ষকনের জংগ্য গ্রীমের বন্ধে 'Summer workshop'-এর ব্যবস্থা করেছেন। এসব workshop-এ বিভিন্ন অঞ্চলের শিক্ষকেরা একত্র হরে শিক্ষাসম্বাধীর নির্দিষ্ঠ সমস্রার আলোচনা করেন এবং মতবিনিমর দারা উপক্রত হন; শিক্ষকদের পরস্পরেব মধ্যে প্রীতি ও শ্রদ্ধার সম্পর্ক ও।পিত হয় এবং শিক্ষকতা সম্পর্কে মনাদাবোধ ও বৃদ্ধি পায়।

সমস্ত দেশেই আজকাল শিক্ষাব বিভিন্ন স্তব স্বীকৃত হয়। বিভিন্ন কর্তৃত্বাধীনে বিভালয়ের কিণ্ডারগাটেন, প্রাথমিক, মাধ্যামিক, উচ্চমাধ্যমিক, কলেজ, ইটনিভারসিটি প্রভৃতি বিভাগ কতগুলি কারণে অনিবাধ হাছেছে। কিন্তু একটা বিপদ হয় এই যে, বিভিন্ন স্তরের মধ্যে ছেদ থেকে স্থায় এবং শিক্ষার্থীকে এক স্তর থেকে নৃতন আর এক স্তরে গিয়ে কিছুটা বিভ্রান্ত হতে হয়। প্রগতিবাদীরা শিক্ষার স্তরেবিভাগ মোটাম্টি স্বীকার করে নিলেও একথাটা স্থারণ করে বিলার যে, শিশুর মনের বিকাশে এ রকম স্পষ্ট স্তর বিভাগ নেই। বিশেষ করে শিক্ষার বিভিন্ন স্থারের মধ্যে ঘনিষ্ঠতর সহযোগিতার কথা তারা বলেন। তা না হলে শিক্ষার্থীদের মানসিক বিকাশ বাধাপ্রাপ্ত হয়। শ্রীযুত স্থারঞ্জন দাস অন্তর্কণ কারণেই ভবিগ্রং বিশ্বভারতীর সঙ্গে শিক্ষাভবন, পাঠভবন ইত্যাদি প্রাক্ষ্ বিশ্ববিভালয় স্থারের বিচ্ছেদে আপত্তি স্থানিয়েছেন; তাতে আদর্শের ও ঐতিহ্যের ঐক্য বিশ্বিত হওয়ার আশংকা থাকে। এ নিয়ে প্রোগ্রেসিভ

আদর্শবাদী প্রগতিপন্থী শিক্ষাত্রতী উইলিয়াম হার্ড কিল্প্যাট্রিক্ ৩৩৯ এড়ুকেশন এ্যাসোদিয়েদন ১৯৩২ থেকে ১৯৪২ পর্যস্ত কতগুলি পরীক্ষা করেন; তাতে এ জাতীয় স্পষ্ট বিচ্ছেদের পরিবর্তে অধিকতর স্বাধীনতায় বেশী ভাল ফল দেখা গিয়েছে।

প্রসভিবাদীরা বিলালয়কে সমাজজীবনের অচ্ছেল অংশ বলেই মনে করেন। স্থান্থ সমাজজীবনের সঙ্গে বিলালয় যাতে ঘনিষ্ঠতর বন্ধনে যুক্ত হয় সে চেষ্টা তারা করে থাকে, এজন্তে তারা 'কম্যানিটি স্থান'— সঠনের পক্ষপাতী। সমাজের সকলেরই স্থানের সঙ্গে কিছু না কিছু যোগ থাকেই এবং নিজেদের সন্তানের শিক্ষা সঙ্গন্ধে অভিভাবকদের আগ্রহ বৃদ্ধি পায়। শিক্ষক ও অভিভাবকের সহযোগিতা বৃদ্ধি শিশুনিক্ষার পক্ষে স্বদাই মন্ধলজনক। এতে শিশুর জীবনে 'স্থা' ও 'বাডী' এই ছাইয়েব বিভেদ ও বৈরিত। দূর হয়ে তার শিক্ষার কাজ সহজ্বর হয়।

শিক্ষার প্রণালীর বেলায় আলাদা আলাদা করে ছাত্রদের প্রভা ও কাজ বিচ্ছিন্ন করা হয় না। গোড়া থেকেই দল বেধে কাজ করার মধ্য দিয়েই ছাত্রদের শিক্ষায় উৎসাহী করে তোলা হয়; এর মধ্য দিয়েই বিভিন্ন ছাত্রের বিশিষ্ট ব্যক্তির ফুটে উঠবার অবদর পায়। দশটি ছেলেমেয়ের উপর বাগনে করার ভার দেওয়াইল। জমি তারাই বাছল, পরামর্শ করে বাগানের আকার, কি কি গাছ হবে ইত্যাদি তারা ঠিক করবে। শিক্ষক মহাশয় থাকবেন তাদের একজন বন্ধ হিদাবে—তিনি পরামর্শ দেবেন, এ বিষয় সম্পর্কে বিভিন্ন বই থেকে তাদের পড়ে শোনাব্নে, বিভিন্ন গাছ, ফল ইত্যাদির ছবি দেগাবেন বিভিন্ন যন্ত্রের ব্যবহার তাদের শেগাবেন, বিভিন্ন গাছ, ফল ইত্যাদির ছবি দেগাবেন বিভিন্ন যন্ত্রের ব্যবহার তাদের শেগাবেন, বিভিন্ন সাহের কোনটায় কি কাজ তা বৃলিয়ে দেবেন তবে বাগানটি মায়ারমশাই করে দেবেন না, এটা ওই ছাত্রদলেরই বিশেষ সম্পত্তি হবে। এ হচ্ছে (প্রজেক্ট মেণ্ড)—কর্মকেন্দ্রিক উদ্বেশ্যক্ষি শিক্ষা। এতে ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতার যেমন স্থান আছে, তেমনি সংঘবদ্ধতার ও প্রয়োজন আছে। সকল শিক্ষার উদ্বেশ্য হবে স্থমন্থিত সমাজচেতন্তা সম্পন্ন সঞ্জীব ব্যক্তিজ গঠন।

কিল্প্যাট্টিক বলেন শিক্ষা একটি অবিভাজ্য অভিজ্ঞতার জীবস্ত বিকাশ ও পুষ্টি (Learning is one whole experience, a single thing that branches and grows)। অভিজ্ঞতা জীবনকে সমুদ্ধতর করবার কাজেই লাগাতে হবে। প্রত্যেক অভিজ্ঞতা পূর্বের অভিজ্ঞতার ফলকে বহন করে এবং নৃতন্ত্র অভিজ্ঞতার দিকে ব্যক্তিকে অগ্রসর করিয়ে দেয়। আগ্রহ ও উৎসাহ বেখানে নেই দেখানে অভিক্রতাও অপুষ্ট! শিক্ষার ক্ষেত্রে তার দাম নেই।
শিক্ষার্থীর উৎসাহ স্বস্টি দ্বারা তার অভিক্রতাকে সত্তের ও উদ্দেশ্যম্থী করার
দায়িত্ব শিক্ষকের। উদ্দেশ্যম্থী, সামাজিক অভিক্রতা দ্বারাই চরিত্র স্বস্টি হয়।
এটা শুধু বাইরের উপদেশ থেকে হতে পারে না। কিল্প্যাট্রিক্ তাই
বলেন "I learn each response in the degree that I feel it or count
important, and also in those that it inter-relates itself with
what I already know. All that I thus learn I build at once into
character.........The presence of interest or purpose constitutes
a favourable condition for learning. Interest and felt purpose
mean that the learner faces a situation in which he is concerned.
The purpose as aim guides his thought and effort. Because of
his interest and concern he gets more wholeheartedly into
action; he puts forth more effort; what he learns has accordingly more importance to him and probably more meaningful
connections. From both counts he is better learned."\*

প্রগতিশীল শিক্ষায় শিক্ষকের শিক্ষার্থীর মনের সঙ্গে ঘনিষ্ঠ পরিচয় থাক। অপরিহার্য। তার ব্যক্তিজের প্রতি তিনি শ্রদ্ধাশীল বলেই তার অভিজ্ঞতা যাতে দার্থক কেন্দ্রীভূত ও মঙ্গলাভিম্থী হয় দেদিকে তার তীক্ষ দৃষ্টি থাকে। এ শিক্ষায় বাইরের থেকে চাপানো শাসন তাডনের স্থান নেই। সমাজকর্তব্যবৃদ্ধি জাগ্রত করাটাই শিক্ষকের কাজ; সে সচেতনতাই শিক্ষার্থীকে অশুভ থেকে রক্ষা করবে। সে কাজ অন্য দশ জনের কাছে বিরক্তিকর ও ফতিকর তার জাগ্রত সামাজিক বৃদ্ধিই তাকে তেমন কাজ থেকে বিরত করবে। ছাত্রেরা যাতে এই আত্মশাসনে অভ্যন্ত হয় শিক্ষক সেদিকে সদাজাগ্রত দৃষ্টি রাথেন। কাজেই শিক্ষকের দায়িত্ব এখানে সাধারণ বিভালয়ের চেয়ে অনেক বেশী। শুধু কিছু পড়া বলে দিয়ে এবং শান্তি দিয়েই তাঁর কর্তব্য শেষ হয় না। তাঁকে সর্বদাই দৃষ্টি রাথতে হবে যাতে ছাত্রেরা এমন অভিজ্ঞতাই শুধু লাভ ফরে যা সার্থক শিক্ষার উপাদানে পরিণত হতে পারে।

<sup>\*</sup> W. H. Kilpatrick—"The Case for Progressivism in Education," The Journal of the National Education Association, Vol. 30, Nov. 8, No. 1941. P. P. 231-32.

এ প্রবন্ধের প্রায় সমস্ত উপাদানই E. H. Wilds এর "Foundations of Modern Education" গ্রন্থ ইইতে নেওয়া হইয়াছে।

কিল্প্যাট্রিকের শিক্ষানীতি প্রত্যেক প্রগতিশীল শিক্ষকের শ্রদ্ধা ও গভীর অভিনিবেশের বিষয় হওয়া কর্তব্য।

এটা সহচ্ছেই বোঝা যায় এ প্রগতিশীল আদর্শবাদ অন্নুযায়ী শিক্ষা সহজ্ঞ নয়। উপযুক্ত দায়িত্বশীল ও মনত্ববোধপূর্ণ শিক্ষক এ শিক্ষা পরিচালনায় না থাকলে এ শিক্ষা বার্থ হয়ে যাবে। ছাত্রদের স্বাধীনতা ও দায়িত্ব দিয়ে শিক্ষাকে দার্থক করে তুলতে হলে গণতন্ত্রে বাস্তবিক বিশ্বাদী হতে হবে এবং শিক্ষককে ছাত্রদের অকুণ্ঠ শ্রদ্ধালাভ করতে হবে। শিক্ষক উপযুক্ত ব্যক্তিত্বসম্পন্ন না হ'লে ছাত্রদের স্বাধীনতা স্বেচ্ছাচারিতায় পরিণত হতে পারে এ আশংকা সর্বদাই থাকে।

শিক্ষক ভুলিও না-প্রাচীন ভারতের শিক্ষক কুলের অপূর্ব ঐতিহ্যের তুমি অধিকারী, জাতিগঠনের বে গুরু দায়িত্ব তুমি স্কল্পে লইয়াছ শত অভাব অনটনের মধ্যেও নিষ্ঠার সহিত তাহা পালন কর। বিশ্বাস কর, স্বাধীন ভারতে আজ তোমার ত্যাগের উপযুক্ত মূল্য ও মর্যাদা প্রদানের দিন আসিয়াছে।

## सातुष 'इसातु । राज का 'छ

সমাট শাহ্জাহানকে উপলক্ষ্য করিয়া কবি বলিয়াছিলেন "তোমার কীতির চেয়ে তুমি যে মহং"। কিন্তু অধিকাংশ লেখকদের সম্বন্ধ ইহার বিপরীতটাই সত্য। বহু লেখক তাঁহাদের লেখনী মুথে যে উচ্চভাব প্রচার করেন, তাহা তাঁহাদের জীবনে প্রায়শঃ প্রতিফলিত হয় না। মৃষ্টিমেয় সামাল কয়েকজন মান্তবের সম্পর্কেই এ কথা বলা চলে, "আমার জীবনই আমাব বাণী"। সকলেই জানেন একথা মহাত্মা গান্ধীজীর। রবীক্রনাথ সম্পর্কে আবার বিপরীত করিয়াই বলা চলে "আমার বাণীই আমার জীবন"—অর্থাৎ কবি তাঁহার জীবনে তাঁহার কাব্যকেই যেন মূর্ত্ত করিয়া তুলিয়াছেন। বর্তমান মৃধ্যে ইয়োরোপের শ্রেষ্ঠ দার্শনিক ইমান্ত্যায়েল কান্ট সম্পর্কেও একথা বলা চলে তাঁহার দেশনির মূর্ত্ত রূপ, তাঁহার জীবন।

কান্টের মতে মান্থবের স্বরূপ হইতেছে যে দে বৃদ্ধি ও বিচারচালিত জীব। অন্ধ আবেগ আকাজ্রা ইত্যাদি মান্তবের একটি ইতর সত্তার প্রকাশ। মানুষ শেই পরিমাণেই সত্যিকারের মান্তব, যেই পরিমাণে বিশুদ্ধ বৃদ্ধি দ্বারা সে নিজ বাক্য, চিন্তা ও কমকে নিয়ন্ত্রিত করে। বুদ্ধি ও বিচার মান্তবের ম্ব-ভাব। যেথানে মানুষ আবেগ দারা চালিত, দেখানে দে অসুস্থ,—আপন স্ব-ভাব হইতে বিচ্যত। প্রত্যেক বস্তর আদর্শ নিজ স্ব-ভাবে পূর্ণ বিকশিত হওয়া। জালের আদশ যে তাহা স্বচ্ছ, স্থশীতল ও স্পেয়ে হইবে। আর আগুনের व्यामर्ग जारा जाता मित्त, मरुन कतित्त, निर्मन कतित्त। नात्पत कन्न অহিংসার আদর্শ নির্দেশ রুথা। সেই আদর্শ বাঘ, যে জীবিত পশুর সন্ধানে রক্তলোলুপ হইয়া অরণ্যে স্বচ্ছন্দ বিচরণ করে। তাহাকে বন্দী করিয়া, নগরের সাজ্বিত পশুশালায়, জনগণের করুণানৃষ্টির বস্তু করিলে তাহার আদুশেরি অব্যাননাই করা হয় ৷ তেমনি, মারুষের ইহাই শ্রেষ্ঠ পরিচয়, যে সে বৃদ্ধিদার 1 নিজ কর্তব্য স্থির করিয়া, তাহা অবিচল চিত্তে পালন করিবে। এই কর্তব্য পালনে কর্তব্যবৃদ্ধিই তাহাকে চালিত করিবে—Duty for duty's sake। নিজ স্বার্থ, লাভের প্রলোভন, ক্ষতির আশংকা, এই সমন্তের প্রতি দুক্পাত মাত্র না করিয়া অধিচল চিত্তে কর্তব্য করিতে হইবে।—'বিশ্বজ্ঞগং যদি চর্ণ হইয়াও যায—তবুও তোমার কওন্য করিয়া যাও কারণ ইহাই তোমার স্ব ভাব, স্থানপ ।' ইহাই হইতেছে—কাণ্টের নীতি-চিস্তার (ethical thought) মূল কথা। যাহা কর্ত্ব্য, ভাহাই স্ত্যু-কারণ মানুষের স্বরূপ যে বৃদ্ধি ইহা ভাহারই অমোঘ আদেশ (categorical imperative)। আর যাহা সভা, তাহা সম্পূর্ণ অসমজ্ঞস, ধ্রুব, সর্বজনগ্রাহ্য। ইহার কোন ব্যতিক্রম নাই (it knows no exceptions)। কোন ছল ছুতা দ্বারাই ইহাকে লংঘন চলিবে না। কান্টের চিন্তান্ত্যায়ী,—যাহা সত্য, তাহাই শিব--যাহা শিব, তাহাই সতা।

মানুষ কাণ্টের জীবন তাঁহার দর্শ নেরই প্রতিফলন। তাঁহার একটি সম্পূর্ণ দিনের দিনপঞ্জী আলোচনা করিলেই এ কথাটি পরিস্ফুট হইবে। তাঁহার দীর্মজীবনের প্রতিটি দিন তিনি এই একই দিনপঞ্জী অনুসরণ করিয়াছেন—ইহার কোন ব্যতিক্রম কথনো ঘটে নাই। অন্তুত এই জ্ঞান-তপন্ধীর নিয়ম-নিষ্ঠা—পৃথিবীর আধুনিক ইতিহাসে ইহার তুলনা নাই।

ইমান্ত্যবেল কাণ্ট জার্মানীর অন্তর্গত ছোট সহর কোয়েনিৎসবার্গে

জনাগ্রহণ করিয়াছিলেন। অপাধ ছিল তাঁহার পাণ্ডিত্য, বিশ্বিশ্রুত তাঁহার প্রতিতোর খ্যাতি। কিন্তু খুবই আশ্চর্যেব বিষয় এই সহর ছাডিয়া এশ ঘাইলের বেশী দুরে তিনি কোথায়ও কথনও যান নাই। তিনি দেখিতে মুপুরুষ ছিলেন না, বোগা, খাটো—তাঁহার উচ্চতা পাঁচ ফিটের বেশী ছিল না। অথচ এমনি ছিল তাঁহার বাক্তিত্বে প্রভাব, যে তিনি সকলেব ১খন আকৰ্ষণ করিতেন। তিনি কোনদিন বিবাহে প্রলুক্তন নাই। তিনি মনে করিতেন বিবাহ করিলেই নানা আবেগ আকাজ্ঞা মান্ত্রের বিচার বৃদ্ধিকে আচ্ছন্ন করিয়া তাহার স্বভাবগত স্বাধীনতা বিপন্ন করে। তাহার গৃহকর্ম পরিচালনের জন্ম ছিল তাঁহার পুরাতন, ভৃত্য ল্যাম্পে (Lampe)। এই প্রভৃত্ত ভূত্যটি আপনভোলা দাশনিকের স্থপ স্থবিধার প্রতি তীক্ষ্ণ দৃষ্টি রাধিত এবং সমস্ত বিপদ আপদ হইতে প্রভুকে রক্ষা করিত। এমনি আবেগশূরা ও নিধ্মিত ড়িল কান্টের জীবন, যে স্থানীয় অধিবাসীরা তাঁহাকে বলিত 'কোষেনিংস্-বার্গের নিভূল ও সম্পূর্ণ নিভরযোগ্য ঘডি।' জার্মানীর একজন শ্রেষ্ঠ কবি হাইনে (Heine) লিখিয়াছেন "আমি বিশ্বাস করি না কোয়েনিংসবার্গ ক্যাথিভালের ঘডিটি আহার স্বদেশবাসী ইম্যান্থেল্ কাণ্টের চেয়ে অধিকতব নিস্পুচ ও নিভুলিভাবে নিয়মিত কর্তব্য সম্পাদন করিতে পাবিত।" বাস্ত্রিক পক্ষে কিম্বদন্তী আছে যে যথন কান্ট সান্ধ্যভ্ৰমণে বাহির হইতেন তথন তালেকে দেথিয়া কোষেনিৎস্বার্গের অধিবাসীরা ঘডির সময় মিলাইযা নিতেন।

গ্রীম, বর্ষা, শাত সমস্ত ঋতুতেই বিশ্বস্ত ভ্তা ল্যাপে ঠিক ভারে পাঁচটা বাজিবার পাঁচ মিনিট আগে চীৎকার করিয়া তাঁহার প্রদক্ষ ডাকিয়া বলিত, "অধ্যাপক মহাশয়, সময় হইরাছে।" তংক্ষণাৎ কাট শয্যত্যাগ করিয়া উঠিয়া প্রতিনে এবং কাটায় কাটায় ঠিক পাঁচটার সময় তিনি প্রাতঃকালের হল্য টেবিলে আসিয়া বসিতেন। তাঁহার থাছ ও পানীয় ছিল নিডান্ডই সাদানিধে ঘরণের। সকালে তিনি এককাপ কফি ও সামান্ত কিছু খাবার খাইতেন। এবং তার পর পাইপে ধুমপান করিতেন। এ সময় তিনি নিঃসঙ্গ থাকিতেই ভালবাসিতেন। একদা তাঁহার প্রিয়ছাত্র ও্যাসিয়ানন্ধির (Wasianski) মনে হইল প্রাতরাশের সময় তিনি উপস্থিত থাকিলে অধ্যাপক মহাশয়ের হয়তো কিছু ভাল লাগিবে। এই মনে করিয়া তিনি একদিন প্রাতে দাশনিকপ্রবরের প্রাতরাশের টেবিলে তাঁহার কাছে বসিলেন। কিন্তু কাট ইহাতে মত্যুম্ব অস্থি বোধ করিতে লাগিলেন এবং শেষে বলিয়াই ফেলিলেন, "দেগ, তুমি

কিছু মনে করিও না, কিছু অর্ধশতানীর উপরের আমার এই অভ্যাদ, প্রাতরাশ কালে নিঃদঙ্গ থাকিয়া চিন্তায় মগ্ন থাকা। এই অভ্যাদ পরিবর্তন আমার পক্ষেদন্তব নয়। আমার কথায় মনে তৃঃখ পাইও না, কিছু তোমার উপস্থিতি আমার নীরব চিন্তায় বিল্ল ঘটাইতেছে। কাজেই তোমাকে বিনীত অন্থ্রোধ করি, তুমি বাবা, চলিয়া যাও।" ওয়াসিয়ান্স্থি তৎক্ষণাৎ উঠিয়া পডিলেন। ভূত্য ল্যাম্পেও পাশের ঘরে প্রচ্ছন্ন রহিল এবং অল্পকালের মধ্যেই দার্শনিকের মানদিক প্রশান্তি ফিরিয়া আদিল।

প্রাতরাশের পরেই কাণ্ট তাঁহার পড়ার ঘরে গিয়া বসিতেন এবং সাতটা বাজিবার পাঁচ মিনিট আগে পর্যন্ত নিবিড অধ্যয়নে মগ্ন থাকিতেন: স্বভাবত ই দর্শনবিষয়ক পুস্তকেই তাহার অধিক ক্রচি ছিল। কিন্তু তিনি বিজ্ঞান, ইতিহাস ও শিক্ষা-সম্বন্ধীয় বিষয়ও গভীর অভিনিবেশ সহকারে পাঠ করিতেন। প্রভার মঙ্গে মঙ্গে কথনও কথনও তিনি আবার আবৃত্তি করিতেন। ইহা থব অ।\*চর্ষের বিষয় যে তাঁহার ক্রচি ও মান্সিক গঠনের সম্পূর্ণ বিপরীত আবেগ-প্রধান কশোর (Rousseau) শিক্ষা সম্পর্কবিখ্যাত গ্রন্থ 'Emile' তাঁহার খুব প্রিয় ছিল। সমস্ত বিষয়ে নিভূলিতা তিনি দাবী করিতেন। কাজেই ভুল উচ্চারণ তিনি সহা করিতে পারিতেন না। এ সম্বন্ধে একটি মজার গল্প আছে। কান্ট 'হারটুঙ্গু জার্মাল' নামে একটি দ্বিসাপ্তাহিক পত্রিকা রাথিতেন। পত্রিকাটি আসিলেই ভূত্য ল্যাম্পে ক্যাণ্টের হাতে পত্রিকাটি দিয়া বলিত, "হার্টম্যানস্ জার্নাল্ আসিয়াছে, নিন্!" ইহাতে কাণ্টের ধৈৰ্য্যচ্যতি ঘটিত, তিনি বলিতেন" 'তুমি এটা কি বলিতেছু পু পত্রিকার নাম হারটুঞ্স্ জানাল—'হাটম্যানস্জানাল' নয়।" তিন-বার তাহাকে দিরা বলাইতেন, 'হারটুঙ্দ্ জানাল' 'হাটম্যান্স্ জানাল' নয়'। কিন্তু বুদ্ধিহীন ল্যাম্পে তিনদিন পরে আবার যথন পত্রিকাটি আদিত তথন তাহা কাণ্টের হাতে দিয়া বলিত "হাটম্যানস্ জার্নাল আসিয়াছে,' নিন্।" আবারও কান্ট বিরক্ত ২ইয়া তাহার ভুল সংশোধন করিতেন। কিন্তু ফল একই হইত। কাণ্টও কথনও ভুল সংশোধনে নিরস্ত হইতেন না। বংস্ত্রে ১০৪ বার এই নাটকীয় দুগু পুনরাবৃত্ত হইত ! ঠিক সাতটার সময় তিনি নিত পাঠগৃহ ছাডিয়া দোজা বিশ্ববিভালয়ে চলিয়া যাইতেন। দেকালে বিশ্ববিদ্যালয়ে প্রত্যুষেই পঠন পাঠনের ব্যবস্থা ছিল। ঠিক ৯টা পর্যন্ত কান্ট তকশাস্ত্র অধিবিক্তা বিষয়ে বক্তৃতা দিতেন। উচু ডেস্কের সামনে দাঁডাইয়:

তিনি পড়াইতেন। ছোট মান্থবটি, কেবল তাঁহার মাথাটুকুই ছাত্রেরা দেখিতে পারিত। তাহা ছাড়া তাঁহার কণ্ঠস্ব ছিল ক্ষীণ, আর আবেগ ও বাগ্মিতার উজ্জ্বাও ছিল না তাঁহার বক্তৃতায়। কিন্তু এমনি ছিল তাঁহার পাণ্ডিত্যের থ্যাতি, যে ছাত্রেরা তাঁহার এই সকল দোষ সত্ত্বেও অগগু মনোযোগের সঙ্গে তাঁহার বক্তৃতা নীরবে শুনিত। কাণ্ট নিজ শিক্ষাপদ্ধতি সম্বন্ধে বলিতেন "আমার বক্তৃতার উদ্দেশ্য মাঝারী বৃদ্ধি সাধারণ ছাত্রের দল। যাহারা তীক্ষবৃদ্ধি তাহারা নিজের চেষ্টায়ই বিষয়টি আয়ন্ত করিতে পারে আর যাহারা নিতান্তই ক্ষীণবৃদ্ধি, তাহাদের জন্ম চেষ্টা করা পঞ্জম।" অধিকাংশ ছাত্রের পক্ষেই কিন্তু কাণ্টের আলোচনা অধিগত করা সন্তব্ধ হইতে না। তাহার ছাত্রদের মধ্যে একজন বলিয়াছেন "তিনি আমাদেব ভটরেথাহীন অসীম সমুদ্রের উপর পালহীন তরণীতে বহন করিয়া নিতেন।" আর একজন বলিয়াছেন "গভীর হইতে গভীরতের বিষয়ে তিনি কম এবং আরো কম আলোচনা করিতেন এবং সামান্য হইতে সামান্যতর বিষয়েক্য ক্মশঃ গভীর হইতে গভীরতেব আলোচনায় প্রবৃত্ত হইতেন।"

বিশ্ববিভালয় হ্ইতে বাডীতে ফিরিয়া আসিয়া তিনি লেখার টেবিলে বসিতেন এবং বেলা ১টা অবধি তিনি তাঁহার দার্শনিক চিস্তা লিপিবদ করিতেন।

ইয়েরেরপের দার্শনিক চিন্তার ক্ষেত্রে তিনি যুগান্তর আনিয়াছেন এবং তিনি নিজে ইহাকে জ্যোতিবিদ্যার ক্ষেত্রে কোপার্নিকাদের মতবাদ যে বিপ্লব (Copernican revolution) স্বষ্ট করিয়াছে তাহার সঙ্গে তুলনা করিয়াছেন। পূর্বপ্রচলিত টলেমীর (Ptolemy) মতান্তসারে স্থা পৃথিবীর চারিদিকে ঘুরে; কিন্তু কোপার্নিকাস্ প্রমাণ করিলেন যে, পৃথিবীই স্থাকে প্রদক্ষিণ করে। বস্তবাদী সাধারণ মান্ত্রের মতে বহির্জাণ্ট আমাদের জ্ঞানেব কপ নির্দেশ করিয়া দেয়। গাছের পাতায় সবুজ রং আছে বলিয়াই আমাদের জ্ঞান জন্মে যে গাছের পাতা সবুজ। কান্ট উন্টাইয়া বলিলেন আমাদের বোধির নিজন্ম ও জন্মগত কতন্ত্রলি আকার ও গুণ (forms and categories) আছে, তাহার মধ্য দিয়াই বহির্জগতের বিচ্ছিন্ন সংবেদনকে (the manifold of intuitions) সে একত্র ও তাৎপর্যাপূর্ণ করিয়া দেখে। রং সম্বন্ধে অপুথক সংবেদন গাছের পাতা হইতে পাই বটে, কিন্তু আমাদের বোধির চশমার মধ্য দিয়া তাহাকে আমরা রাঙাইয়া দেখি। তাই তিনি বলিলেন বহিঃপ্রকৃতিকে রূপ দেয়

অন্তরের বোধি—understanding maketh nature। ক্যান্টের পূর্বে জ্ঞানের উৎপত্তি সম্বন্ধে চুইটি সম্পূৰ্ণ বিপরীত মতবাদ প্রচলিত ছিল। প্রথমটি ছিল এই বে জ্ঞান অভিজ্ঞা নিরপেশ (a priori), সমস্ত স্ত্যু ও সার্বভৌমিক জানের মূল বোধিজনিত ভাব বা idea। সমস্ত জ্ঞান অন্তর হইতেই উৎসারিত। এই অন্তঃস্থিতভাব-বাদের (doctrine of innate ideas) প্রচারক ছিলেন দেকার্ভে, যাহার পরিপূর্ণ বিকাশ পরবর্তীকালে বার্কলের িজ্ঞান বাদে (Subjective Idealism)। এই মতবাদ বহির্জগতের নিজ্ফ অভিত সম্পূর্ণ অস্বীকার করিয়া বলে যাহা জ্ঞাতার জ্ঞান বা ভাবের মধে। নংই, তাহার কোন অন্তিত্বই নাই ( esse est percipi )। ইহার বিপরীত মতবাদের অধী হইলেন লক্ (Locke)। তিনি বলিলেন সমন্ত জানের মুল হইতেছে বহিৰ্জগথ-নিৰ্ভৱ অভিজ্ঞতা,—'there is nothing in the mind which was not previously in the sense': all knowledge is a posteriori.' আমাদের জ্ঞানের ক্ষেত্রে মন গ্রহীতামাত্র (a passive receipient)। মন বাবোধি নিজে কোন জ্ঞান দান করে না। লক ভ বংকলের চিন্তার স্থত্র ধরিয়া হিউম এক বিষম সিদ্ধান্তে পৌছিলেন। তাহা ইইল যে বস্তুজগতের ধের্মন কোন অস্তিত্ব নাই, তেমনি মনেরও কোন জন্তিত্ব নাই; অন্তিত্ব আছে শুধু বিচ্ছিন্ন অভিজ্ঞতা স্রোতের ! এই সন্দেহবাদ (utter scepticism ) সত্য হইলে জ্ঞান অসম্ভব হইয়া দাঁড়ায়। যদি জ্ঞাত (subject) এবং জেয় (object) এই ছুইই মিখ্যা হয়, তবে কে বা জানিবে, কীই বা জানিবে ? এ বিষম মতবাদ যথন ইয়োৱোপের চিত্তকে বিভান্থ করিয়াছে, তথন ত্রাণকর্তারূপে দেখা দিলেন কাণ্ট। তিনি এই ছুই বিপ্রীও মতবাদের সমন্তম করিলেন। তিনি বলিলেন জ্ঞান নিরালধ হইতে পারে ন , তাহার বস্তুগত ভিত্তি (material basis ) চাই। জ্ঞানের এই উপাদান অভিজ্ঞতা দ্বারাই আহতে, কিন্তু ইহা সম্পূর্ণ জ্ঞান হইতে পারে না কারণ জ্ঞানের আকারগত ভিত্তি (formal basis ) ও চাই। জ্ঞানের যে আকার (যেমন দেশকাল সম্বন্ধ, উব্যগুণসম্বন্ধ, কার্যকারণ সম্বন্ধ) তাহা অভিজ্ঞতা-লব্ধ নয়, ত,হা নিতাস্তই বোধির নিজম্ব ও অন্তঃস্থিত (subjective and innate)। অভিজ্ঞতা যে রূপহীন বিশৃংখল উপাদান (raw materials) আনিয়া দেয় त्राधि जाशांक तम्म, काल, ख्रुवा, ख्रुन, कार्य, कार्यन देखानि निक्षत्र हात्र ফেলিয়া স্থাংথল ও তাৎপর্যপূর্ণ করিয়া তোলে। কাজেই জ্ঞান হইতে

হইলে একদিকে অভিজ্ঞতাল্ক বস্তপুঞ্জ চাই; অক্তদিকে শৃংথলাপটু, শিল্পী গৃহিণী মনও চাই। এইভাবে তিনি হিউমের সম্পূর্ণ অবিশ্বাসবাদকে প্রাভূত করিয়া ছইটি বিপরীত মতবাদের সমন্বয় সাধন করিলেন, এবং জ্ঞানেব সস্তাব্যতা প্রতিষ্ঠা করিলেন। কিন্তু তাহার মতবাদ পার্থিব জ্ঞান দুক্তব বলিয়া প্রমাণ করিলেও, বহির্জগৎ, আত্মা ও ভগবান সময়ে প্রকৃত জ্ঞান ( philosophical knowledge ) অসন্তব বলিয়াই সিদ্ধান্ত কবিয়া নতন এক অবিশ্বাসবাদের ভিত্তি স্থাপন করিল। क्षान इटेट इटेल भागातित वासित निक्रम हार्ट উপাদানকে ঢালিয়া সাজিতে হইবে। কিন্তু দেশ, কাল, দুব্যু-গুণু, কার্য্য-কারণ, এ সম্বন্ধগুলি তো বোধির নিজম্ব স্বস্থি (subjective). এগুলি তো বস্তুগত (objective) নয়। দেশ-কাল ইত্যাদি সম্বন্ধ-বাস্তব জগতের সমন্ধ নয়। কাজেই বোধি-আরোপিত এই সমস্ত শ্বন্ধ-ব্যতিরিক্ত জগং, আত্মা, ভগবানের প্রকৃত স্বরূপ কি তাল জানিবান কোন উপায় আমাদের নাই। বিশুদ্ধ বোধি (pure understanding) ছাবা অভিজ্ঞতা-বহিভুতি সং বস্তুর ( Reality ) স্বরূপ নির্দেশের চেষ্টা করিলে আমবা কেবলই অন্তহীন শ্ববিরোধিতার (antinomies) মধ্যে জডাইয়া পঢ়িব। কাজেই বুদ্ধির দারা জগৎ, আত্মা ও ভগবানের প্রকৃত স্বরূপ ক্থনও জানা যাইতে পারে না। কাণ্ট ভাঁহার বিশ্ববিগাতি ও বিষম তুর্বোধ্য গ্রন্থ Critique of Purc Reason এ উপবোক্ত বিষয়ে বিস্থাবিত আলোচনা করিয়াছেন।

তিনি অনেক সময় তাহার দার্শনিক চিন্তার বিষয় তাহার ভৃতা ও স্চর ল্যাম্পের কাছে বলিতেন। তাহার এই পুরাতন ভৃত্যের বৃদ্ধি খুব প্রথ ছিল, এমন খ্যাতি নাই। কিন্তু সাধারণ মান্তবের সহজ বৃদ্ধি দিয়া এটুকু সে ব্ঝিয়াছিল যে তাহার প্রভুর চিন্তার নির্গলিতার্থ ইহাই দাডায় যে জগং, আল্লা ও ভগবান নাই। আর থাকিলেও তাহা জানিবার উপায় মান্তবের নাই। ইহাতে এই প্রাচীনপন্থী সরল মান্তবাটি ছঃগ করিয়া বলিয়াছিল যে এতবড বিদ্বান ব্যক্তি হইয়া এমন অসম্ভব সিদান্ত তাহার প্রভু কি কবিরা করিলেন গ জনশ্রুতি আছে বিশ্বন্ত পুরাতন ভৃত্যের এই ক্ষোভ পণ্ডিত কাণ্টকে বিচলিত করিল এবং তিনি নৃতন চিন্তায় প্রবৃত্ত হইলেন, যাহার ফল তাহার পরবর্তী গ্রন্থ Critique of Practical Reason। ইহাতে তিনি পূর্ব চিন্তার ধারা অন্ত্যরণ করিয়া বলিলেন যে শুদ্ধ বৃদ্ধি দারা আমরা জগং, আল্লা ও

ভগবানের স্বরূপ জানিতে পারি না। কিন্তু বিশুদ্ধ বৃদ্ধির চেয়েও উচ্চতর এক বৃত্তি বা দংস্কার আমাদের মজ্জাগত, এবং দেই দংস্কার আমরা কিছুতেই পরিত্যাগ করিতে পারি না। ইহার নাম Practical Reason এবং তাহা আমাদের জগৎ, আত্মাও ভগবানের অন্তিত্বে বিশ্বাদ করিতে বাধ্য করে। নীতি-বৃদ্ধি আছে বলিয়াই মানুষ পশু হইতে পৃথক, এবং এই নীতিবৃদ্ধির উৎস ও আধার হিদাবে, সত্যম্ শিবম্ স্থানরম্ এক ভগবৎসভায় আমাদের বিশ্বাদ করিতেই হইবে। ইহাও যুক্তিরই নির্দেশ; ষদিও এ ফুক্তি বা বৃদ্ধি নীরস তার্কপর্বাধার না এ যুক্তির স্থান মন্তিছে নয়, মানুষের হৃদয়ে। জনশ্রুতি সভ্য হইলে ইহা বলিতে হইবে যে, ল্যাম্পে পৃথিবীর একটি মহতপকার সাধন করিয়া গিয়াছে। ল্যাম্পের ভোডনা পিছনে না থাকিলে দার্শনিক কাণ্টের এই নৃতন ও উর্বর চিন্তাধারা হৈতে পৃথিবী বঞ্চিত হইত।

কিন্তু নিজ বিভাবতা সম্বন্ধে কাণ্ট অত্যন্ত বিনয়ী ছিলেন। তিনি ছাত্রদের বলিতেন "দর্শন শান্তের দিন্ধান্ত শিক্ষাদান আমার কর্তব্য নর, আমার কর্তব্য কি ভাবে দার্শনিক চিন্তা করিতে হয়, তাহাই শিক্ষা দেওয়া। তোমরা আমার চিন্তার পুনরাবৃত্তি, করিবে তাহা আমি চাই না। তোমরা নিজে চিন্তা কর, স্বাধীনভাবে নিজ পায়ের উপর দাডাও।"

আবার আমরা দার্শনিক কাণ্টের অভ্যন্ত জীবন যাত্রায় ফিরিয়া যাইতেছি।
ঠিক একটার সময় তিনি পড়ার ঘর হইতে বাহির হইয়া বিপ্রহরের আহারে
বসিতেন। এই একবারই তিনি পরিপূর্ণ আহার করিতেন। আহারের পর
বিকাল ৪ই টা পর্যন্ত তিনি আর লেখাপড়া করিতেন না। ইহা ছিল তাঁহার
বিশ্রামের সময়। তাঁহার অভ্যাস ছিল, এই বিপ্রহরের আহারের সময় পাচজন অতিথিকে খাবার টেবিলে নিমন্ত্রণ করা। যাঁহারা নিমন্ত্রিত হইতেন
তাহাদের মধ্যে সরকারী কর্মচারী, অধ্যাপক, ধর্মবাজক, ছাত্র, লেখাপড়া
বিষয়ে আগ্রহশীল ব্যবসায়ী ইত্যাদি জীবনের বিভিন্নক্ষেত্রের মানুষই থাকিতেন।
একই অতিথি প্রত্যহ নিমন্ত্রিত হইতেন না। কাজেই পালাক্রমে ছোট্ট সহর
কোয়েনিংসবার্গের সমস্থ সভ্য ব্যক্তিই কাণ্টের গৃহে নিমন্ত্রিত হইতেন।
কাণ্ট ভদ্র ও অতিথিপরায়ণ ছিলেন এবং অতিথিরা যাহাতে নিঃসঙ্কোচে এবং
হুপ্রিপূর্বক আহার করেন, সে বিষয়ে তিনি বিশেষ দৃষ্টি দিতেন। এ সময়ে
নানা গল্পগুজব হইত। কিন্তু যে জন্ম তাহার অতিথিরা এই নিমন্ত্রণকে ত্লিভ

আলোচনা করিতেন এবং এ আলোচনা অনেক সময়ই অত্যন্ত মনোজ্ঞ ও বৃদ্ধিনীপ্ত হইত। কিন্তু চুইটি ব্যক্তিগত বিষয়ে আলোচনা নিষিদ্ধ ছিল, এক হইল তাহার নিজম্ব দার্শনিক মতবাদ, আর দিতীয় হইল তাহার চিরকোমার্য। আর এক বিষয়েও তিনি কডা ছিলেন। অতিথিদের ঠিক সময়ে আসা চাই। যে কোন অতিথি যথাসময়ে না আদিলে ভবিয়তে তাহার জন্ম কাণ্টের গৃহের দার চিরকালের জন্ম রুদ্ধ হইত। অনিংম তিনি কিছুতেই সন্ম করিতে পারিতেন না।

ঠিক সাডে চারিটা হইতে সাডে পাঁচটা পর্যন্ত ছিল তাহার নিয়মিত ভ্রমণের সময়। এ সময়ে তিনি কাহারও সঙ্গ পছল করিতেন না। নীরবে চিন্তায় মগ্ন থাকিতেন। তাহার ভ্রমণের পথ ও দূরত্ব স্থনিদিষ্ট ছিল। হাইনে ইহার বিবরণ দিয়াছেন ''যথন প্রতিবেশীবা দেখিত ধুসর রংয়ের কোট প্রিয়া হাতে বেতের লাঠি নিয়া কাত তাঁহার দরজা হইতে বাহির হইলেন, তগনি তাঁহারা জানিতেন কাটায় কাটায় সাডে চারটা বাঞ্চিয়াছে।" তিনি ধীরে অগ্রসর হইয়া লাইম্গাছ আচ্ছাদিত বাস্তা দিয়া গাঁটতে স্কুকরিতেন। সে রাস্তাটি তাঁহার স্তি বহন করিয়া দার্শনিকের ভ্রমণপথ (the philosopher's walk ) নামে প্রসিদ্ধি লাভ করিয়াছে। যে দিন আবহাওয়া প্রতিকূল থাকিও সে দিন তাঁহার পশ্চাৎ পশ্চাৎ ভত্য ল্যাম্পে একটি বৃহৎ ছত্র নিয়া উদ্বিগ্ন মুখে, বিধাতা পুরুষের প্রতিমৃতি-সম প্রভুকে অন্সমরণ করিত। রোদ, ঝড, রুষ্টি কিছুতেই তাহার এই নিয়মিড ভ্রমণ রোধ করিতে পারিত না। তিনি এ সময়ে এমন গন্তীর চিন্তায় মগ্ন থাকিতেন যে তাঁহার চারিণাশে কি ঘটিতেছে সে সম্বন্ধেও অচেতন থাকিতেন। এ একম গল্প আছে, একদিন এক দহা ভাঁহাকে নির্জনে পাইয়া হত্যা করিবার সংকল্প কবিয়া, ভাঁহার নিকটব গী হইয়া দেখিল কুল, কুশ মানুষ্টি তাহার উপস্থিতি সহস্থেও সম্পূর্ণ মচেতন। এই অদুত ব্যাপার দেখিয়া দে বিরত হইয়া চলিয়া গেল। চিন্তামগ্র দার্শনিক জানিতেও পারিলেন না, তিনি কি ভীষণ বিপদের সম্মুখীন হইযাছিলেন। ভ্রমণ শেষ করিয়া ঠিক সাডে পাঁচটায় ফিরিয়া আসিয়া কাট আবার পভার টেবিলে বসিতেন এবং রাত্রি পৌনে দশটা পর্যন্ত পভাশুনার নিময় থাকিতেন। তিনি এই সময় এক ঘণ্টা হইতে ছই ঘণ্টা পরের দিনের পড়া ঠিক করিয়া নিতেন। সন্ধ্যার সময় ধথন আলো কমিয়া আসিত তথন তিনি বই চইতে মুথ তুলিয়া জানালা দিয়া দূরে দৃষ্টি প্রদারিত করিয়া, পুরাতন লোবেরনিক্ট্

(Lobernicht) গীজার চ্ডার দিকে তাকাইয়া যেন অন্ত এক লােকের সন্ধীত শ্রবণে নিময় থাকিতেন। ইহাতে তিনি অন্তরে এক গভীর প্রশান্তি লাভ করিতেন। এক বংসর গীজার সামনের একটি বাভীর বাগানের পপ্লার গাছগুলি বাডিয়া গীজার চ্ডাটি তাঁহার দৃষ্টি হইতে আচ্ছন্ন করিয়া ফেলিল। ইহাতে তিনি এতই মানসিক কেশ রোধ করিতে লাগিলেন, যে তাঁহার সান্ধ্যান বিল্লিত হইতে লাগিল। অবশেষে আর সহ্থ করিতে না পারিয়া তিনি বাগানের মালিককে স্বিন্থে বিষয়টি লিগিয়া জানাইলেন। তাঁহার প্রতি স্থানীয় অধিবাসীয়া এমনই শ্রদ্ধার ভাব পোষণ করিতেন যে পরদিনই সেই গাছের মালিক গাছটিকে ছাটিয়া দিয়া দার্শনিকের দৃষ্টিকে আবার অবারিত করিয়া দিলেন। কাণ্টের মানসিক স্থৈ ফিরিয়া আদিল।

দশটা বাজিবার পনেরো মিনিট আগে কাণ্ট তাঁহার রাত্রের পড়ান্তনাং সমাপ্ত করিয়া ১৫ মিনিট মন হইতে সমস্ত চিন্তা দূর করিয়া সম্পূর্ণ শাস্ত হইয়া বিশ্রাম করিতেন। ঠিক দশটায় তিনি শয্যাগ্রহণ করিতেন এবং অনতিবিলক্ষেই নিদ্রামগ্র হইতেন। প্রত্যুবে ঠিক পাঁচটা বাজিবার পাঁচ মিনিট আগে ভূত্য ল্যাম্পে তাঁহাকে ডাকিখা বলিত "অধ্যাপক মহাশয়, সমস হইয়াছে।" পাঁচটার সময় দাশনিক কাণ্ট শয্যাত্যাগ করিতেন এবং আর একটি দিনও ঘড়ির কাঁটার মত পুরাতন দিনের কর্মস্থীর পুনরাবৃত্তি করিষা চলিত।

কাণ্ট যে পৃথিবীব এেষ্ঠ পাঁচজন দার্শনিকের মধ্যে একজন বলিয়া খ্যাতিলাভ করিয়াছেন তাহার কারণ, দার্শনিক কাণ্ট আব মানুষ কাণ্ট ছিলেন ছেজি। তাহার জীবন ও দশ্নের মধ্যে কোথায়ও কোন ছেল ছিল না। বার ঘণ্টা অধ্যয়ন অধ্যাপনা, সাডে তিন ঘণ্টা আহার গ্রহণ এবং তৎসঙ্গে মন খুলিয়া নানা বিষয়ে আলাপ, একঘণ্টা ভ্রমণ, দৈনন্দিন অভাভা কর্মের জন্ম আধ্যণ্টা. এবং সাওঘণ্টা নিশ্চিন্ত নিজা,—ইংগই ছিল দাশ্নিক কাণ্টের ব্যতিক্রেমহীন, বৈচিত্রাহীন দৈনিক জীবন্যাত্রার চিত্র। ইহার নাম কি জগনেই জন্ম তপ্যা ন্যু প্

## রোম্যাণ্টিক রবীন্দ্রনাথ ?

त्रवील भाष्ठवार्थिकी উপলক্ষ্যে দেশব্যাপী মহাম্মারোহে উৎসৰ আহেছেন চলছে। এ উপলক্ষে এ প্রশ্ন হয়তো রুচ ঠেকবে কেন আমরা কবিকে শর্ম করবো ? রবীন্দ্রনাথ এমন কিছু কি আমাদের দিয়েছেন যা আমাদের ঘগ ও জীবনের পক্ষে প্রয়েজনীয় ? না কি, রবীন্তনাথের প্রভাব আমাদের জীবনে নিঃশেষিত ? আমাদের যুগের সমস্থা, বেদনা বা আকাজ্জার সংস রবীক্ত জীবন বা সাধনার কোন যোগ নেই ৮ রবীক্তনাথের মূল্য আমাদেব কাছে ম্যুজিয়মে রক্ষিত প্রাচীন পুঁথির মত, তথুই ঐতিহাদিক। রবীজনাথেব জীবিতকালে এ ৫ শ তুলেছিলেন 'কলোল' প 'কালি কলম' গোছিব তৎকালীন নবীন কতিপয় লেখক। তাঁদের অভিযোগ ছিল বুদ্ধ রব এনাথ বছ বেশী দীর্ঘদিন সাহিত্যের শ্রেষ্ঠ আসনটি দখল করে আছেন, তাঁর কাছে নুডন আর কিছু প্রত্যাশা করা যায় না, এবং তার উচিত সাহিত্যের আদর থেকে ম্বেচ্ছায় অবসর গ্রহণ করে নৃতন সাহিত্যিকদেব পথ ছেছে দেশবা। তাদের মতে 'পূরবী'ই রবীক্তনাথের শেষ সার্থক কাব্য। এই আধুনিকদের চমকে দেবাব ভত্তই যেন, রবীন্দ্রকাব্যে দেখা গেল আবার নৃতন দিকপরিবর্তন,— ভাষা ও ভাষ হুদিব থেকেই। তিনি রচনা করলেন 'পরিশেষ', 'পুনশ্চ', 'পত্রপ্রট', 'শ্রামলী'ব 'শেষ-মপ্তকে'র মত নৃতন কাল্য: 'ল্যুবরেটরী'র মত অত্যাশ্চর্য আধুনিক ছোট পল্ল, 'চার অধ্যায়' 'যোগাযোগ', 'শেষের কবিতা'র মত নূতন উপ্রাস্। আধুনিকদেরও সেদিন মানতে হোল, যে বংছট এ্যাটিরোমাটিক আধুনিকতার দৌড়েও রবীন্দ্রনাথ অতি নবীন সাহিত্যিকদের হার মানিয়ে ছিলেন। রবীন্দ্র-নাথ আধুনিক সাহিত্যিকদের স্পদ্ধিত প্রশ্ন স্বন্ধে সম্পূর্ণ সচেওন ছিলেন। ভাই দেখি 'শেষের কবিতা'য় তিনি নিবারণ চক্রবর্তীর এবানীতে নৃত্নদের প্রতিবাদ ও স্পর্দ্ধাকে নিজেই প্রকাশ করেছেন, 'রবিবাবুর বিরুদ্ধে ধব চেয়ে বডে। নালিশ, এই যে বুডো ওয়ার্ডস্বার্থের নকল করে ভদ্রলোক অতি অন্তায় রকম বেঁচে আছে। যম বাতি নিবিয়ে দেবার জন্মে থেকে থেকে ফরাশ পাঠায়, তবু লোকটা দাঁভিয়ে দাঁভিয়েও চৌকির পা আঁকবিয়ে থাকে। ও যদি মানে মানে নিজেই সরে না পড়ে, আমাদের কর্ত্তব্য, ওর সভা ছেডে দল বেঁধে উঠে আসা। রবি ঠাকুরের সম্বন্ধে আমার দ্বিভীয় বক্তব্য এই যে, তার রচনা রেখা তাঁরই হাতের জন্মরের মত গোল বা তরন্দ রেখা, গোল বা নারীর মুখ

বা চাঁদের ধরনে। নতুনের কাছে চাই কড়া লাইনের থাড়া লাইনের রচনা—তীরের মতো, বর্শার মতো, কাঁটার মতো, ফুলের মতো নয়, বিত্যুতের রেথার মতো, ফুর্যাল্জিক্ ব্যথার মতো, থোঁচাওয়ালা, কোনওয়ালা—গথিক-গীজার ছাঁদে, মন্দিরের মণ্ডপের ছাঁদে নয়, এমন কি ষদি চটকল, পাটকল অথবা সেক্রেটারিয়েট্ বিল্ডিঙের আদলে হয়, ক্ষতি নেই। এখন থেকে ফেলে দাও মন-ভোলানো ছলা-কলা ছন্দোবদ্ধ,—মন কেডে নিতে হবে, যেমন করে রাবণ সীতাকে কেডে নিয়ে গিয়েছিল। মন ষদি কাঁদতে কাঁদতে আপত্তি করতে করতে বায, তব্ও তাকে যেতেই ২বে।'

'রবীন্দ্রনাথ ধনীর তলাল, বিলাস ও ঐশর্ষের মধ্যে আবাল্য তিনি লালিত, ভাই তার জীবনে তঃথের ছোঁওয়া লাগেনি। তাঁর কাব্য তাই শুণু ললিত ও কোমলের। জীবনের কন্দ্র ও ভয়াল তুই স্কর তাই তাঁর কাব্যে বাজেনি। তাই তাঁর কাব্য শুণুই সৌন্দর্যবিলাস,—তাতে আছে শুণু চাঁদের জ্যোৎস্না, ফুলের লাবণ্য, বাঁশীর স্কর,—এই রকম ধারণা কবি সম্বন্ধে দাধারণের মনে রয়েছে। কবি নিজেই নবীন ধৌবনে ভ্র্মনাব স্বরে এই প্রশ্ন করেছিলেন নিজেকে, 'এবার ফিরাও মোরে' কবিতায়—

সংসারে সবাই যবে সারাক্ষণ শত কর্মে রত
তুই শুধু ছিন্ন বাধা পলাতক বালকের মতো
মধ্যাহে মাঠের মাঝে একাকী বিষয় বনচ্ছায়ে
দ্ব-বন-গন্ধবহ মন্দ গতি ক্লান্ত তপ্ত বায়ে
সারাদিন বাজাইলি বাশী।

এ থাত্ম-বিশ্লেষণ তার অন্তরে জাগিয়েছে অন্ত্রাপ ও কঠিন সংকল্প—

এবার ফিরাও মোরে, লয়ে যাও সংসারের তীরে

হে কল্পনে, রঙ্গময়ী, তুলায়ো না সমীরে সমীরে

তর্গে তরঙ্গে আর, তুলায়ো না মোহিনী মায়ায়

বিজন বিষাদ্ঘন অন্তরের নিক্ঞ ছায়ায়

রেগো না ব্যায়ে আর ।

এবং নিজেকে আহ্বান করে উদাত্তকণ্ঠে কবি বললেন—
কী গাহিবে, কী শুনাবে, বলো মিথ্যা আপনার স্থ্য
মিথ্যা আপনার ছঃখ, স্বার্থমগ্ন ষে জন বিমুধ
বুহৎ জগৎ হতে সে কখনো শেগে নি বাঁচিতে।

মহাবিশ্বজীবনের তরঙ্গেতে নাচিতে নাচিতে নির্ভয়ে ছুটিতে হবে সত্যেরে করিয়া গ্রুবতারা। মৃত্যুরে করি না শস্কা। ছর্দিনের অশুজ্লপারা মন্তকে পড়িবে বহি, তারি মাঝে যান অভিসারে তার কাছে জীবন সর্বস্ব অর্পিযাছি যারে প্রক্রম ধরি।

রবীজনাথ কি সতাই শুধু স্বপ্লবিলাসী কবি ছিলেন গুতিনি কি কল্পনার গজনস্ত-নির্মিত মিনারে চডে ওধুই রঙীন চোথে পৃথিবীকে দেখেছেন ? কচ বাস্তবের কঠিন আঘাত এডাবার জন্মে অলীক স্বপ্নের মায়ায় নিজেকে ভলিয়েছেন. অন্তকে বিদ্রাপ্ত করেছেন : — তিনি ভীক, এক্ষেপিষ্ট গ রবী প্রনাথের জীবন ও সাধনার সঙ্গে থাঁদের সামাত্ত পরিচয় আছে তারাই জানেন এ অভিযোগ কত অসার। তিনি ধনীর ছলাল সত্য, কিন্তু বিলাস ও আলস্যের মধ্যে তিনি লালিত হননি। ব্যক্তিগত জীবনের কঠিন চঃপকে তিনি নিবিদ্ভাবেই **एक (मिहिल्स)। यो राम है जिसि श्वीरक हा तिराप्रिक्टलम। जात्रभव अहा पिरान्त** মধ্যে তিনি ছটি সম্ভানকেও,হারান। সংসারের কর্তব্যকে তিনি ফাঁকি দিয়ে বেডাননি। যেমনি নিষ্ঠার সঙ্গে তিনি কাব্যসাধনা করেছেন, তেমনি নিষ্ঠার সঙ্গে তিনি সংসার ও সমাজে বছবিধ কর্ত্তব্য পালন কবেছেন। কি সাহিত্যদেবায়, কি সংসারের কর্ত্তব্যসাধনে, কোথায়ও তার পথ কুসুম। তুর্ণ ছিল না। বহু উপহাস, নিন্দা; প্রতিকুলতা তাঁকে মহা কণতে হয়েছে। নিজের অস্তরে যাকে সত্য বলে জেনেছেন, যা কর্ত্তব্য বলে জেনেছেন, তা সম্পাদনে তিনি কথনো পরাভৃত হননি। অর্থকণ্ট তাঁকে ভোগ করতে হয়েছে, আপ্সীয় ও দেশবাশীর বহু গঞ্জনা ভাঁকে সহু করতে হয়েছে। ও অলসতাকে তিনি অন্তরের সঙ্গে ঘণা করেছেন, ঘণা করতে আমাদের শিথিয়েছেন। সমস্ত বিপদ ও বাধার মধ্যে শাস্ত ধৈর্য ও পৌরুষের সঙ্গে কি করে অবিচলিত থাকতে হয় সে অভয়মন্ত্র তাঁর পিতার কাচ থেকে তিনি শিক্ষা করেছিলেন। যা ক্ষুদ্র যা তুচ্ছ, যা সুল, তাকে তিনি কথনও শ্রদ্ধা করেন নি। উপনিষদের শিক্ষাকে নিজ জীবনে প্রতিষ্ঠা কবতে তিনি আমৃত্যু সচেই ছিলেন। সে শিক্ষাইচেছ, সমস্ত সুথ ও তঃখের মধ্যে শাস্ত ও ধীর, থাকা। তিনি সংসারবিহক সন্মাসী ছিলেন না। এই ধরণীর রূপ, রস, শব্দ, গহ্ধ, স্পর্শ তিনি সমস্ত অস্তর দিয়ে অভতব করেছেন। বৈরাগ্য

সাধনে মৃক্তি খোঁজেন নি, কিন্তু সেই সঙ্গে এ কথাও সত্য তিনি ভোগবাদী বিলাদবিমার সৌন্দর্য-পিপাস্থ এদ্থেট্ ছিলেন না। জীবনের তৃঃপ হলাহলকেও তিনি মৃত্যুগুয়া শিবের মত নিংশেষে পান করেছিলেন। এ কথা যদি সত্য হয় যে তিনি সৌন্দর্যের মৃগ্ধ কবি, অন্ত দিকে এ কথাও সমানভাবে সত্য যে, তিনি বীর্ষ্যের সাধক, ভৈরবের উপাসক। তাই মধুর ও কান্ত রস যেমন তার কান্যে স্বর বেঁধেছে, তেমনি রুদ্ধ ভৈরবের ডমরুবনিও তার কাব্যে ধ্বনিও হয়েছে। তাই মধুর ও ভ্যাল এ তুই বিপরীত চিত্র কাব্যে পাশাপাশি স্থান পেয়েছিল। তুটি উদাহরণ দেওয়া যাক,—

নৃতন জাগা ক্ঞাবনে কুহরি উঠে পিক বদস্থের চুম্বনেতে বিবশ দশ দিক। বাতাস ঘরে প্রবেশ করে ব্যাকুল উজ্ঞাসে, নবাঁন ফুল-মঞ্জরীর গন্ধলয়ে আসে। জাগিয়া উঠি বৈতালিক গাহিছে জয়গান, প্রাান্দ দারে লগিত মরে বাশীতে উঠে তান। শীতল ছায়া নদীর পথে কলসে লয়ে বারি, কাকন বাজে, নুপুর বাজে, চলিছে পুরনারী। কানন পথে মর্মবিয়া ধ্বনিছে গাছপালা, আসেক দৃদি নয়ন ছুটি ভাবিছে রাজবালা।

তারি পাশে

দীপাচক্ষু হে শীর্ণ সগ্লাদী পরাদনে বস আদি রক্তনেত্র তুলিয়া ললাট, শুদ জল নদীতীরে শস্তাশ্ন্য ত্যাদীর্থ মাঠে,

উদাসী প্রবাসী

नीश्रहक् रह भीर्व महाभी।

জলিতেছে দমুথে তোমার লোলুপ চিতাগ্নি শিথা লেহি লেহি বিরাট অম্বর— নিথিলের পরিত্যক্ত মৃতস্কুপ বিগত বৎসর

কবি ভশ্মসার

চিতা জলে সম্মুথে তোমার

তিনি ছঃণ, মৃত্যু ও কদ্রের আহ্বানে নিঙীক চিত্তে সাডাদেবার ২র চেয়েছেন—

হৈ ক্ষদ্ৰ তব সংগীত আমি
কেমনে গাহিব কহি দাও স্বামী
মরণ কৃত্যে ছন্দ মিলামে
হাদ্য তমক বাজাব।
ভীষণ হংগে ভালি ভরে লয়ে
ভোমার অর্ঘ্য সাজাব।
এসেহে প্রভাত এসেছে,
তিমিরাক্তক শিব শংকর
কি অট্ট হাস হেসেছে!
যে জাগিল তার চিত্ত আজিকে
ভীম আনন্দে ভেসেছে॥
জীবন সংপিয়া জীবনেশ্বর
পেতে হবে তব পবিচয়
ভোমার ৬ক্লাহবে যে বাজাতে
সকল শ্রমা করি জয়॥

অভয় মন্ত্রে দীক্ষা নিয়েছেন বলেই কবি সাহস করে বলতে পেরেছেন—

'তুপের বেশে এসেছো বলে তোমারে নাহি ভরিব হে।

যেথানে ব্যথা ভোমারে সেখা নিবিড ক'রে ধশিব হে।

তিনি বিপদ থেকে পালিয়ে মান নি, বিপদকে জয় করবার শক্তিই কামনা করছেন,—

বিপদে মোরে রক্ষা করো এ নহে মোর প্রার্থনা—
বিপদে আমি না যেন করি ভয়।
তৃঃখ তাপ ব্যথিত চিতে, নাই বা দিলে সাত্মা,
তুঃখ যেন করতে পারি জয়।
সহায় মোর না যদি জৢটে, নিজের বল না যেন টুটে
সংসারেতে ঘটলে ক্ষতি, লভিলে শুধু বঞ্চনা,
নিজের মনে না যেন মানি ক্ষয়॥

তার নিবেদন স্থপের জন্ত নয়, আরামের জন্ত নয়, বীর্ধের জন্ত—
তব কাছে এই মোর শেষ নিবেদন—

দকল দীনতা মম করহ ছেদন

দৃঢ় বলে, অন্তরের অন্তর হইতে
প্রান্থ মোর। বীর্ষ দেহো স্থথের সহিতে

স্থথেরে কঠিন করি। বীর্ষ দেহো ছথে,

যাহে তঃথ আপনারে শান্তন্মিত মুথে
পারে উপেক্ষিতে। ভকতিরে বীর্ষ দেহো

কর্মে যাহে হয় সে সফল, প্রীতি স্নেহ

পুণ্যে ওঠে ফুট। বীর্ষ দেহো ক্ষুদ্র জনে

না করিতে হীনজ্ঞান, বলের চরণে।

না লুটিতে। বীর্ষ দেহো চিত্তেরে একাকী
প্রত্যাহের তুচ্ছতার উর্দ্ধে দিতে রাথি।

বীর্ষ দেহো ভোমার চরণে পাতিশির

অহনিশি আপনারে রাথিবারে দ্বিব॥

আজ আমাদের জীবন নানা হৃঃখ, বেদনা, আশস্কা ও সংগ্রামে বিপর্যন্ত, কিন্তু সকলের চেয়ে বড় ক্ষতি যে আমরা আত্মপ্রত্যয় হারিয়েছি; স্থুখকে আরামকে অতি উচ্চ মূল্য দিয়েছি। কবি আমাদের অগ্নি মন্ত্রে দীক্ষা দিয়েছিলেন, সে মন্ত্র শ্বরণ করে আবার কি আমরা মরণজ্বের সাহস অর্জন করব ্ব সাহসের সঙ্গে

এ প্রার্থনা কি আমরা করতে পারবো ?

মোর মবণে তোমার হবে জয়
মোর জাবনে তোমার পরিচয়।
মোর তঃথ যে রাঙা শতদল
আজ ঘিরিল তোমার পদতল।
মোর আনন্দ সে যে মণিহার
মুকুটে তোমার বাঁধা রয়।
মহারুদ্রকৈ আহ্বান করে বলতে পারবো ?

দূর কর মহারুদ্র

যাহা মৃগ্ধ, যাহা ক্ষ্ড---

মৃত্যুরে করিবে তুচ্ছ প্রাণের উৎসাহ॥ তুঃথের মন্থন বেজে উঠিবে অমৃত, শঙ্কা হতে রক্ষা পাবে যারা মৃত্যুভীত। ষদি এ বিশ্বাস, এ গভীর আত্মপ্রত্যর লাভ করতে পারি, তবে দেখব আজও রবীন্দ্রনাথ আমাদের সমস্থাঞ্জর জীবনে প্রকাণ্ড শক্তি সঞ্চার করতে পারবেন। সমস্ত লোকসানের ভাঙা দরক্ষায় দাঁডিয়েও আফরা নিঃশঙ্ক আশার স্থার গাইতে পারবো।

ভেঙেছ হুয়ার, এসেছ জ্যোতির্ময়, তোমারি হউক জ্য।
তিমিরবিদার উদার অভ্যাদ্য, তোমারি হউক জ্য়॥
হে বিজ্ঞানী বীর, নবজীবনের প্রাতেত
নবীন আশার থড়া তোমার হাতে—
জীণ আবেগ কাটো স্কুচার যাতে, ব্দ্ধন হোক ক্ষয়॥

্রবীক্র জন্ম-শত-বাধিকী উৎসব উপল.ক নযা দিল্লী ঈস্ট পার্টেল নগ্র মজলিসে প্রদত্ত বস্তৃতাব সাবাংশ]

## धातिष्टाकारि तवीस्ताथ ?

মানদ্বাদীদের মতে মালুষের ছটি শ্রেণী,—শোষণকাবী ধনীর দল, আর বঞ্চিত শ্রমিকের দল। এ তই শ্রেণীর মধ্যে যুগ যুগ ধরে চলে আগছে ক্ষমাহীন সংগ্রাম। এই শ্রেণীসংগ্রামই হচ্ছে সমস্ত সাহিত্য, দর্শন, মালুষের সমগ্র চিন্তার পটভূমিকা। প্রত্যেক কবি, সাহিত্যিক, দার্শনিকই এই শ্রেণীগুচে কোন না কোন পক্ষ সমর্থনকারী। বুর্জ্জোয়া সাহিত্যের লক্ষণ হচ্ছে, তা অলাক কল্পনাবিলানী, রোমান্টিক, অলস আদর্শবাদী। এ সাহিত্যের মৃগ অভীতের দিকে ক্ষেরানো, এ সাহিত্য মরণোনুগ, বুর্জ্জোয়া সাহের অলুকুল। আন শ্রেট সাহিত্য হচ্ছে বাস্তবালুগ, সংগ্রামী জনতার আলা আকাজ্ঞার পরিপোয়ক,—ভা গতিবাদ ও শ্রমিকের চূড়ান্ত জয়ে বিশ্বাসী। এ সংক্রাব ছকে ফেলে একদিন মার্কসপন্থীরা বলেছিলেন রবীন্দ্রনাণ এ্যারিষ্টোক্র্যাট, রোমান্টিক, আকাশ্রামী। তার সাহিত্য অবান্তব, জনতার স্থপ তৃঃথের কাহিনী তাতে স্থান পার নি। সংগ্রামের স্থর তাতে ধ্বনিত হয়নি। কথাটা কি সভ্য গ রবীন্দ্রনাণ কি জনগণের জীবনের সঙ্গে সম্পূর্ণ অপরিচিত ছিলেন গ ভাদের তঃগ বেদনা ও সংগ্রামে তিনি কোন অংশগ্রহণ করেন নি? এ কথা সাত্য যে বালো জ

কৈশোরে দাধারণ মান্ত্যের জীবনযাত্রার দঙ্গে পরিচয় তাঁর সামান্তই ঘটেছে। জোডাসাঁকোর ক্ষীয়মান-ঐশ্বর্ঘ বনেদী পরিবারে, প্রাসাদকারার অস্তরালে তাঁর বাল্যজীবন ভূত্যরাজতন্ত্রের শাননে অনেকটা নিঃসঙ্গ ভাবেই কেটেছে। দেখানে নিষেধের বেডাগুলি যথেষ্ট উচ্চ ছিল, তাই জানলার থড়গডির ফাঁক দিয়েই ঘটেছিল তার বাইরের জগতের সঙ্গে রূপণ পরিচয়। এত বাধানিষেধ ছিলো বলেই তাঁর কবি মনে জেগেছিল অদম্য কৌতৃহল, বাইরের জগৎ ও জীবন সম্বন্ধে। তাই সেই বয়সে প্রকৃতিকে তিনি কল্পনার রঙে রাঙিয়ে দেখেছেন। কিন্তু পিতা দেবেক্রনাথের উৎসাহে বিজ্ঞান চর্চায় রত হয়ে প্যবেক্ষণ, প্রীক্ষা ও বিশ্লেষণের রীতিতেও তিনি অভ্যন্ত হ্যেছিলেন! তার পরিবারে সাহিত্য ও সঙ্গীত চচার যে আবহাওয়া ছিল তা তার কুটণোমুখ প্রতিভা বিকাশের সহায়ক হয়েছিল। কিন্তু মানুষের প্রীতির পবিবেশের একটা প্রকাণ্ড অভাব ছিল। তার বৃভূক্ষিত হ্বনয় পারিবারিক সহক্ষের ক্ষুদ্র গণ্ডীর মধ্যে পরিপূর্ণ পুষ্টির প্রাণরস খুঁজে পাচ্ছিল না। কিন্তু এই শৃংথলিত বাল্যকালেও তার স্বভাবজ মানবপ্রীতির পরিচয় মেলে তাঁর পাবিবারের ভূত্যদের সঙ্গে তার প্রীতিমিশ্ব সম্পর্কের মধ্য দিয়ে। এ নগণ্য মারুষদের কথা কর্তথানি আত্মীয়স্থলভ দরদের সঙ্গে তিনি বর্ণনা করেছেন তার 'জীবনশ্বতি' ও 'ছেলেবেলায়'। তাদের সমন্ধ প্রভূত্তার হৃদয়হীন সমন্ধ ছিল না। এই অশিক্ষিত বেতনভূক ভূত্যদের শিশু রবি একান্ত আপন জন বলেই জেনেছিলেন।

কৈশোরে কলকাতার স্থলে ভতি হযে তিনি কিন্তু আকাজ্রিত মৃক্তির স্থাদ পেলেন না। মৃথচোরা লাজুক কিশোরটি প্রাণ খুলে অক্যান্ত ছাত্রদের সঙ্গে মিশতে পারলেন না। শিক্ষকদের কাছেও তিনি পেলেন না উষ্ণ প্রাণের স্পর্শ বা আদর্শ জীবনের ইপিত। তাকে লেখাপডার জন্ম বিলেতে পাঠানো হ'ল। যদিও বিলালাভের দিক দিয়ে তিনি খুব লাভবান্ হলেন না কিন্তু মান্ত্র্যকে একটি বুহত্তর পটভূমিকায় তিনি দেখলেন। কিন্তু সে দেখার মধ্যেও রইল অপরিচয়ের দূরত্ব। দেশে ফিরে আসার পর পিতার নির্দেশে তিনি বিস্তৃত জমিদারী দেখাশোনা করবার জন্মে পনার তীরে শিলাইদহে গিয়ে রইলেন। এইবার ঘটলো তাঁর জীবনে সত্যিকার প্রকৃতি ও মান্ত্রের অন্তরঙ্গে সন্ধা একদিকে ধরস্রোতা পদ্মা ষেমন তার মনভোলালো, তেমনি জমিদারীর অন্তর্গত সরল গ্রাম্য মান্ত্রগুলিও তাঁর হ্লয়কে প্রবাভাবে আকর্ষণ করলো। তিনি

সাধারণ মালুষের অনাডম্বর অথচ বিচিত্র জীবন্যাত্রার সঙ্গে একচা নিবিছে আত্মীয়তা অনুভব করলেন। তিনি তাদের হণ্যের কাছে এগিয়ে গেলেন, জানলেন তাদের ছংখ স্থাথের কাহিনী, প্রত্যক্ষ করলেন তাদের অক্রতা, কুদংস্কার, মৃচ্তা, অসহায়তার মধ্যেও তাদের অক্রত্রম প্রীতি, স্নেহ, স্বার্থতাগ ও মহত্ব। তিনি চাইলেন তার প্রজাদের মধ্যে আত্মসমান ও আর্থনভরতা জাগিয়ে তুলতে; চেষ্টা করলেন তাদের সমবেত চেষ্টায় প্রাম পবিবেশক স্ক্রু, পরিচ্ছর ক্রচিসমত করে গড়ে তুলবাব আগ্রহ জন্মাতে। একদিকে অন্প্রমান করে ক্রেম্বার্থি, আর একদিকে ভভ কর্মোত্রমে জীবনকে তিনি প্রসারিত করে দিলেন। এই সময়ই স্কট্ট দরিদ্র ও মধ্যুবিরদের নিয়ে রচিত, মানুষ্যের প্রতি অসীম মম্তাপুর্গ তার গল্পছ্জ—পোষ্ট মান্টার, থোকাবানুর প্রত্যাব্রন, হালদাব গোষ্টা, মধ্যব্রতিনী, জীবিত ও মৃত ইত্যাদি।

শিলাইদহে থাকা কালীনই, তিনি একথা খুব ভালকরে বুরতে পারেন যে ্রদশের তুদশার একটি মূল কারণ, শিক্ষার অভাব। নিজ তঃখনয় মভিজ্ঞতা থেকেই তিনি আরও বুরোছিলেন যে দেশের প্রচলিত শিক্ষা ছেলেমেয়েদের উপযুক্ত প্রাণরস জোগাতে পারছে না, এ শিক্ষা স্থন্দর মান্ত্র গড়ে তুলবার পক্ষে সম্পূর্ণ অনুপ্রোগী। এ শিক্ষা প্রকৃতি থেকে বিচ্ছিন্ন, আনন্দর্ভান এবং শিশুমনের স্বাভাবিকস্জনীস্পৃহাকেউদ্দ করে না। তাঁর বড ছেলে রথীন্দ্রনাথ এবং এচাত্ত নস্তানদের শিক্ষার সমস্তা তাকে এ বিষয়ে বিশেষভাবে ভাবিত করে। এবং শিলাইদতে নিজে শিক্ষকতার ভার নিয়ে নিজের সন্তানদের সঙ্গে গ্রামের ছেলে-মেয়েদের প্রকৃতির মুক্ত অঙ্গনে আনন্দময় শিক্ষার নূতন পরীক্ষায় তিনি রত হন। এ প্রীক্ষাই ভবিয়তে শান্তিনিকেতন ব্লচ্যাশ্রম স্থাপনের স্চনা। এই স্চনা দম্বন্ধেই পরে এক প্রবন্ধে তিনি লিখেছিলেন, "কোন জিনিসের আরম্ভ কি করে হয় তাবলায়ায় না। দে আরম্ভ কালটি রহস্যে আর্ত থাকে। আমি চলিশ বংসর পর্যন্ত পদ্মার বোটে কাটিয়েছি, আমার প্রতিবেশী ছিল বালিচরের চঞ-বাকের দল। তাদের মধ্যে বদে বদে আমি বই লিথেছি। হয়তো চিরকাল এই ভাবেই কাটাতুম। কিন্তু মন হঠাং কেন বিস্লোহী হল, কেন ভাবজগং থেকে কৰ্ম জগতে প্ৰবেশ করলাম ?……আমি বাল্যকালে শিক্ষা ব্যবস্থায় মনে মনে বড়ো পীড়া অমুভ্র করেছি। সেই ব্যবস্থায় আমাকে এত ক্লেণ দিত, জাঘাত করত, যে বডো হয়েও দে অতায় আমি তুলতে পারিনি। কারণ, প্রকৃতির পক্ষ থেকে, মানবজীবনের সংস্পর্ণ থেকে স্বতস্ত্র করে নিয়ে শিশুকে

বিগালয়ের কলের মধ্যে ফেলা হয়। তার অস্বাভাবিক পরিবেষ্টনের নিষ্পেষ্ট শিশু চিন্ত প্রতিদিন পীডিত হতে থাকে। আমরা যাদের শিশু প্রকৃতির মধ্যে প্রাণের উল্লম দতেজ ছিল, এতে ২ডোই তুঃখ পেতাম। প্রকৃতির সাহচর্য থেকে দুরে থেকে আর মাষ্টারদের সদে প্রাণগত যোগ থেকে বঞ্চিত হয়ে, আমাদের আত্মা যেন শুকিষে বেত। মাষ্টারেরা দব আমাদের মনে বিভীষিকার সৃষ্টি করত। প্রাণের সম্বন্ধ থেকে বিচ্ছিন্ন হয়ে যে বিছ্যালাভ করা যায, এটা কখন ও জীবনের সঙ্গে অন্তরঙ্গ হয়ে উঠতে পারে না। ----- আমার ভাবকে কর্মের মধ্যে আকারদান করার জন্মে আমি নিজেই ক্রতসংকল্প হলাম। আমার আকাজক হল, আমি ছেলেদের খুশি করব. প্রকৃতির গাছপালাই তাদের অকৃত্য শিক্ষক হবে, জীবনের সহচর হবে, এমনি করে বিস্তার একটি প্রাণনিকেতন ন<sup>\*</sup>ড তৈরী করে তুলব।" তার এ সংকল্পকেই তিনি বাস্তবরূপ দিয়েছিলেন শান্তিনিকেতন আশ্রমবিভালয় প্রতিষ্ঠায়। এটা নিচক কাব্যিয়ানা চিল ন:। দেশকে তিনি প্রাণ দিয়ে ভালবেসেছিলেন বলেই এই অভিনৰ শিক্ষা-প্রতিষ্ঠানটি গড়ে তুলবাব মন্ত দায় তিনি স্বেচ্ছায় থাছে নিয়েছিলেন। অনেকথানি স্বার্থত্যাগ তাকে করতে হয়েছিল, কিন্তু সে কথাটা আমাদের দেশের অনেক মাত্ত্বই জানেন ন।। রবীক্রনাথ পরবতী কালে লিখেছেন "তথন আমার ঘাড়ে মন্ত একটা দেনা ছিল। ... দেনার পরিমাণ লক্ষ টাকারও অধিক ছিল। আমার এক প্রসার সম্পত্তি ছিল না, মাদিক বরাদ্ধ সামাতা। আমার বইয়ের কপিরাইট প্রভৃতি আমার সাধ্যায়ত্ত সামগ্রী কিছু কিছু স্ওদা করে অসাধা সাধনে লেগে গেলাম। আমার ড.ক দেশের কোথাও পৌছায়নি।" এমন কি এই বিহ্যালয় ও সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠান-গুলির ব্যয় বহন করবার জন্মে স্ত্রীব অলম্বারও তিনি নিতে বাধ্য হয়েছিলেন। পরে যথন বিশ্বভারতী প্রতিষ্ঠা করেন তথন তার পুস্তকের সমস্ত উপস্বত্ব তিনি বিশ্বভারতীকে দান করেন। কেন তিনি এতবড দায়িত্ব নিয়েছিলেন ? এ কি বডলোকের ক্ষণিক থেয়াল মাত্র পান, এ ছিল তার জীবনের সাধনারই অঙ্গ। দেশকে বডো করে ভালবেদেছিলেন বলেই তিনি চেয়েছিলেন দেশের চেলেমেখেদের একটা বুহৎ আদর্শ অন্ত্যায়ী সম্পূর্ণ মান্তম করে নিজ সাধ্যাক্ত্যায়ী গড়ে তুলতে। তার শান্তিনিকেতন বিভালয়ের উদ্দেশ্য ও আদে , সম্বন্ধে একটি প্রবন্ধে তিনি লিথেছিলেন "আমাদের দেশবাদীরা ভূমৈব স্থম, এই ঋষি-বাক্য ভূলে গেছে। ভূমৈব হুখং, তাই জ্ঞান তপন্থী মানব ছু:সহ ক্লেশ স্বীকার

করেও উত্তরমেরুর দিকে অভিযানে বার হচ্ছে, আফ্রিকার অভাস্তর প্রদেশে তুর্গম পথে যাত্রা করেছে, প্রাণহাতে করে সভাের সন্ধানে বাধিত হচ্ছে। ত।ই কর্ম জ্ঞান ও ভাবের সাধন পথের পথিকেরা তঃখের পথ অভিবাহন ক্রতে নিক্ষান্ত হয়েছেন। তারা জেনেছেন যে ভূমিব স্থাং দুঃখের পথেই মানুষেব কুল। আজ আমরা দে কথা ভূলেছি, তাই অত্যন্ত ক্ষুদ্ লক্ষ্য ও অকিঞ্চিংকর তাবন যাত্রার মধ্যে আত্মাকে প্রচ্ছন্ন করে দিয়ে দেশেব প্রায় সকল লোকেরই দিন কাটছে। বিভালয় স্থাপন করবার সময়ে প্রথমেই আমার একথা মনে হলু য আমাদের ছাত্রদের জীবনকে মানসিক ক্লীণতা থেকে, ভীরুতা থেকে উন্ধাৰ ক্বতে হবে।" শাস্তিনিকেতন বিগ্যালয়ে,তিনি ছাত্র ও শিক্ষকদের একজন চয়ে তাদের মধ্যেই সপরিবারে বাস করেছেন। এ ছাত্রদের জন্ম তার দ্বদের পত্ত ছিল না। এক জায়গায় তিনি লিখেছেন "আমি পাঁচ ভয়টি ছেলে নিয়ে জাম-াগাছ তলায় তাদের পভাতাম। আমার নিজের বেশি বিদে, ছিল না। কিন্তু ন্দামি যা পারি, তাই করেছি। সেই ছেলে কয়টিকে নিমে রদ দিয়ে, ভাব দিয়ে वामायन मशाजावा भाजिता कि, जात्मव शामित्यकि, कामित्यकि, धामिक्रेजात जात्मव দঙ্গে যুক্ত হয়ে তালের মালুষ করেছি। ১৩৪২ সনেচ্ট পৌষ আশ্রমেণ পার্থনাত্তে উপদেশে বলেছেন, "ছেলেদের জত্যে নতুন রক্ষ থেলা মনে মনে আবিষ্কার করেছি, একত্র হয়ে তাদের সঙ্গে অভিনয় কবেছি, তাদের জলে নাটক রচনা করেছি। সন্ধ্যার অন্ধকাবে যাতে তারা ছঃগনা পায়, এঞ্জো তাদেব চিত্ত বিনোদনের মৃতন মৃতম উপায় স্পষ্ট করেছি, তাদের সমস্ত সময়ই পূর্ণ করে রাথবার চেষ্টা করেছি। তাদের আপন অন্তরের মধ্যে াগিয়ে তুলতে চেটা করেছি। কোন নিয়ম দারা পিট ন। হর এই আমার মনে অভিপ্রায় ছিল। েই যে ছাত্রগত-প্রাণ দরদী শিক্ষক, তাকে কি ধনমদমত দ্বিদ্রেব শোষক आंतिरष्टीकार्हे वल वामना भूग कत्व ?

লার্ড কার্জন ধথন প্রবল জনমতকে উপেক্ষা করে বদদেশ বিভাগ করলেন তথনই অত্যাচারী ইংরেজ শাসকের বিরুদ্ধে ব্যাপক সংঘ্রম বাংলা দেশে দেখা দিল। বাংলার বিক্ষুদ্ধ প্রতিবাদকে ভাষা দিলেন কলি; দদেশী আন্দোলনের পুরোভাগে এনে দাডালেন, তার প্রাণমাভানে। গান দিয়ে বাংলা দেশের দিকে দিকে দেশপ্রেমের বতা বইয়ে দিলেন। বাংলাদেশের আবেগ চঞ্চল মাত্র্যদের ক্রুদ্ধ শাসকের সমস্ত অত্যাচার লাঞ্জন দহু করতে উদ্বাদ্ধ করলেন। এক নৃত্ন আ্রম্যাদায় জাগ্রত হায় দেশ স্বাধীনতার সংগ্রামে ঝাঁপিয়ে পড়ল। সেদিন কবি দূরে সরে থাকেন নি, পিককুহরিত কাব্যকুঞ্জে আত্মগোপন করে থাকেন নি। কবির কঠে কঠ মিলিয়ে লক্ষ লক্ষ প্রাণ দেশ-মাতৃকার আবাহন সঙ্গীত গাইল,

"আমার দোনার বাংলা, আমি তোমায় ভালবাণি।

চিরদিন তোমার আকাশ, তোমার বাতাস, আমার প্রাণে বাজায় বাঁশি। আবোর গাইল.

ও আমার দেশের মাটি, তে।মার পরে ঠেক।ই মাথা তোমাতে বিশ্বময়ীর, তোমাতে, বিশ্বমায়ের আঁচল পাতা। সংগ্রামী জনতা দেশের স্বাধীনতার জন্মে মরণ পণ করল,

আমি ভয় করব না, ভয় করব না।

ত্বেলা মরার আগে মরব না ভাই, মরব না॥

তরীগানা বাইতে গেলে, মাঝে মাঝে তুফান মেলে—
তাই বলে হাল ছেডে দিযে ধরব না, কালাকাটি ধরব না॥

শক্ত যা তাই সাধতে হবে, মাথা তুলে রইব ভবে—

সহজপথে ছলব ভেবে, পডব না, পাঁকের পরে পডব না॥

ধর্ম আমার মাথায় রেথে, চলব সিধে রাস্তা দেখে—

বিপদ যদি এসে পড়ে সরব না, ঘরের কোণে সরব না!॥

কিন্তু শুধুই উত্তেজনা, শুধুই আন্দোলন, রবীক্রনাথের স্বভাব বিরোধী ছিল। তিনি চাইলেন দেশ-প্রেমের এ গভীর আবেগকে গঠনাত্মক রূপ দিতে। দেশের সকল সম্প্রদায়কে হৃদয়ে হৃদয়ে এক করবার জ্বতো করলেন রাখীবন্ধন উৎসব প্রবর্তন। হিন্দু ম্সলমান খুটান পরস্পরের হাতে রাখী বাঁদলো,—
তারা চাইল ইংরেজের তুইভেদনীতিকে বিকল করতে

আমরা মিলেছি আজ মায়ের ডাকে। ঘরের হয়ে পরের মতন ভাই ছেড়ে ভাই কদিন থাকে ?

দেশের মরণোন্ম্থ শিল্পগুলি যাতে পুণ্রুক্তীবীত হয়, খদেশী জিনিষ যাতে দেশের মাতৃষ ব্যবহারে উৎসাহিত হয়, তাই রবীন্দ্রনাথ খদেশী মেলার আয়োজন করলেন। অবশ্য খদেশী যুগের অনেক আগেই রবীন্দ্রনাথের পরিবারে খদেশী মেলার অনুষ্ঠান হয়ে ছিল। গ্রাম সংস্কার ও সংগঠনের কথা রবীন্দ্রনাথ এ সময় থেকে বিশেষভাবে চিন্তা করতে থাকেন। পরবর্তীকালে তা রূপ নেয়, স্কুরলে শ্রীনিকেতন প্রতিষ্ঠায়। কিন্তু খদেশী আন্দোলন

ক্রমেই হিংদা ও গোপন হত্যার বাঁকা পথে চলল। এথানে রাজনৈতিক নেতাদের সঙ্গে রবীক্রনাথের বিচ্ছেদ ঘটলো। রবীক্রনাথ একদিকে থেমন উদ্ধৃত শাসকের অত্যাচার ও অবিচারের বিরুদ্ধে প্রতিবাদ জানিয়েছেন তেমনি আবার জোর করে ব্যবসায়ীদের বিলিতী কাপড পোড়ানো লবণ্দর্ম দেশসেবার নামে পিন্তল দিয়ে ইংরেজ হত্যা ও মদেশী ডাকাতিরও নিজা করেছেন। তার রাজনৈতিক মতামত 'কর্তায় ইচ্ছাব কর্ম,' 'মনেশ ও সংক্র' हेज्यानि खेराष स्पष्टेरे जिनि खेकाम करतरहन। 'शाता' 'घरन नाहरत' ইত্যাদি উপতাস ও পরবর্তী কালে লেখা 'চার অধ্যায়' এই মদেশীয়ণের পটভূমিকায় লেখা। এ নিয়ে তিনি বিপ্লবী ও উগ্রপন্থীদের কাছে বহু গালাগাল থেয়েছেন, কিন্তু যা সত্য, বলে জেনেছেন, ভার থেকে ভিনি ক্থনও বিচলিত হন নি। দেশের স্বাধীনতা আন্দোলনের প্রথতী প্যায়ে রবীন্দ্রনাথ প্রত্যক্ষভাবে নেতৃত্ব গ্রহণ করেন নি মতা কিন্তু এ সম্বন্ধে তিনি উদাসীন কথনই ছিলেন না। কুখ্যাত রাউলাট এটার ষ্থন দেশেব রাজনৈ তিক নেতাদের বিহবল করেছিল, তথন রবীন্দ্রনাথই সাহস করে কলকভাব টাউনহলে প্রকাশ্য প্রতিবাদ জানিয়ে ছিলেন। জালিনওয়ালাবাগের নুশংস হত্যাকাণ্ড তাকে এতই বিচলিত করেছিল যে, তিনি বছ লাটের কাছে তীব প্রতিবাদ জানিয়ে ইংরেজ শাসকের দেওবা শ্রেষ্ঠ সম্মান 'প্রার' উপাধি পবিত্যাগ করলেন। দেই অগ্নিস্রাধী ঐতিহাসিক পত্র তার জলম্ব দেশপ্রেয়ের প্রকৃষ্ট প্রমাণ। এটাও আমরা ব্যাহত পারি প্রবেশের অভ্যাচাবের বিরুদ্ধে তার ঘুণা কত প্রবল ছিল, এবং বুরাতে পারি মনুষ্যাত্মের অবমাননাথ তার গভাব অন্তর্বেদনা। এই ধীর শান্ত মানুষ্টির ধৈর্য নীমা হারিয়েছিল যে দিন প্রক্ষা বন্দীশালায় পুলিশের গুলিবর্যণের ফলে এক তরুণ অন্তরীন প্রাণ হারায় ' দেদিন এই ভগবদ্ধক অস্তহীন ক্ষোভে প্রশ্ন করেছেন—

> আমি যে দেখেছি গোপন হিংদা কণ্ট রাবি ছামে হেনেছে নিঃসহারে। আমি যে দেখেছি, প্রতিকারহীন শক্তির অপ্রাদে বিচারের বাণী নীরবে নিভৃতে কালে। আমি যে দেখিল, তর্পণ বালক উন্মাদ হয়ে ছুটে কী যন্ত্রণায় মরেছে পাথ্যে নিফল মাথা কুটে॥

कर्श यामात कन्न याक्तिक, तांभी मनी उहाता. অমাবশ্যার কারা

লুগু করেছে আমার ভুবন তুঃপনের তলে; তাইতো তোমায় ভুধাই অশ্রুজলে--

যাহারা তোমার বিষাইছে বায়ু, নিভাইছে তব আলো, তুমি কি তাদের ক্ষমা করিয়াছ, তুমি কি বেসেছ ভালো ?

তিনি ছিলেন বাথের সাধক, তাই অক্ষমতা, ভারুতা, তুর্বলতাকেও তিনি প্রশ্রম্ম দেন নি। যেমন প্রতিবাদ করেছেন প্রবলের অত্যাচারের, তেমনি নিন্দা করেছেন কাপুরুষতাকে। তিনি তাই বলেছেন—

> অন্যায় যে করে, আর অন্যায় যে সহে, তব ঘুণা যেন তারে তুণসম দহে।

দেশের বীর নেতাদের প্রতি তার অকুষ্ঠিত শ্রন্ধার অকুত্রিম প্রকাশ 'শিবাজী উৎসব', 'অরবিন্দ রবীন্দ্রের লভো নমস্কার' 'গান্ধীজি' ইত্যাদি বিভিন্ন কবিতায় ও প্রবন্ধে। ভারতবর্ষের প্রাচীন আদর্শকে দেশ ও বিদেশে শ্রদ্ধের আসনে প্রতিষ্ঠিত করতে তার চেয়ে বেশী প্রচেষ্টা কে করেছেন ? শুধু বীর কেন, সমস্থ মাতুষের প্রতি শ্রনাই তাঁর কাছে ছিল স্বাভাবিক ও অক্ত্রিম। তাই বিশ্বভারতীতে তিনি আমন্ত্রণ জানিয়েছিলেন সমস্ত বিশ্বভারতীর আদর্শ ছিল জ্ঞানে, প্রেমে, শুভকর্মে সমস্ত বিশ্বকে একতার বন্ধনে যুক্ত করা। বিশ্বভারতীতে তাই সমগ্র বিশ্ব খুজে পেয়েছে এক নাড—'ষত্র বিশ্বমূভবত্যেকনীড়ম ৷ আজ যে রবীক্র-জয়ন্তী শতবার্ষিকী উৎসব সমস্ত দেশে স্বতঃফুর্ত ভাবে এমন আনন্দের সঙ্গে অক্সন্তিত হচ্ছে, তার কারণ কি এই নয় যে মন্ত্যাত্বের শ্রেষ্ঠ আদর্শকে তিনি তার জাবনে ও কাব্যে উপধুক্ত ম্যাণার আসনে স্থান দিতে প্রয়াস পেয়েছেন? তবু কি মানতে হবে রবীন্দ্রনাথ পর্বিত এ্যারিষ্টোক্র্যাট ?

शा. त्रौक्तनाथ व्यातिरहोक्गांहै। किन्दु म व्यातिरहोक्गांभी प्रत्य नय, ঐশ্বরের নয়। রবীন্দ্রনাথ এ্যারিষ্টোক্র্যাট্ তারে প্রতিভার দীপ্তিতে। পৃথিবীর মুষ্টিমেয় শ্রেষ্ঠ প্রতিভাধরদের মধ্যে তিনি অন্ততম: তিনি শ্রেষ্ঠ কবি, সাহিত্যিক, নাট্যকার, সঙ্গীতশিল্পী, স্বরকার, অন্ধাবিদ্ ! প্রতিভার এত বিচিত্র বিকাশ পথিবীর আর কোথাও দেখা গেছে কিনা সন্দেহ।

রবীন্দ্রনাথ এাারিষ্টোক্র্যাট্, তাঁর ফুল্ম পরিমিতি বোধে, তাঁর শোভন

ক্ষচিতে। সত্য ও স্থলরের সাধনা তাঁর জীবনে এক হয়ে মিশেছিল। তিনি লিখেছিলেন—

> 'সত্য তার সীমা ভালবাদে সেথায় সে মিলে আসি স্তন্দরের পাশে।'

নারীর সৌন্দয ও প্রেম সমস্ত কাব্যেরই প্রধান উপজীব্য। ববীদ্র-সাহিত্যেও তাঁর স্থান সংকীর্ণ নিয় কিন্তু তাঁর কাব্য কোথায়ও জ্ঞাচিব সংমা অতিক্রম করেনি। তাঁর 'উর্বশী' কবিতা নারী সৌন্দর্য্যের অপূর্ব প্রকাশ। পণ্ডিত ব্রজেন্দ্রনাথ শীলেব মতে পূথিবীর প্রেমের কাব্যে এ কবিতার কুলনানেই।

> স্থ্য সভাতলে ধবে নৃত্য কর পুলকে উন্নিন্ন, হে বিলোল হিল্লোল **উর্বশী**,

ছন্দে ছন্দে নাচি উঠে সিন্ধু-মাঝে তরজেন দল,
শস্ত্য শীর্ষে শিহরিয়া কাপি উঠে ধরার অঞ্চল,
তব জনহার হ'তে নভন্তলে খনি পড়ে তারা—
অক্সাং পুরুষের বক্ষোমাঝে চিত্ত আত্মহারা,

নাচে রক্তথারা,

দিগন্তে মেথলা তব টুটে আচন্ধিতে অয়ি অসকুতে॥

'কুন্দশুল নগ্নকান্তি স্থরেক্রবন্দিতা' অনিন্দিতা সংগ্রু অজ্যবার গ্রুষ্ট থদির রূপ বর্ণনাথও তিনি অসামান্ত সংখ্যের পরিচয় দিয়েছেন। যে প্রের দেহ সম্পর্কের স্থল সীলার মধ্যে আবদ্ধ, 'যে প্রেম সমূর্ণনানে চালাতে চলিতে নাহি কানে'—যে প্রেম ধুলার মাঝে, পঙ্কের মাঝে, মানুষকে টেনে নামাব,— পে প্রেম রবীক্র-সাহিত্যে ধিক্কৃত। তাই 'মনুষা'তে তেজবিনী নাগা বলছে—

শ্বথ প্রাণ তুর্বলের স্পর্ধ। আমি কতু সহিব না।
লোল্প সে লালায়িত; প্রেমেরে সে করে বিজন্ধনা
ক্রেদঘন চাটুবাক্যে; বাঙ্গে বিজ্ঞতিত দৃষ্টি তার,
কলুষ কৃষ্ঠত অসে লিপ্ত করে গ্রানি লালদার;
আলোকবঞ্চিত তার অন্তরের কাণায় কাণায়
দৃষ্ট ফেন উঠে বৃদ্বুদিয়া,—ফেটে যায়, দেয় খুলি,

রুদ্ধ বিষ বাষু। গলিত মাংসের যেন ক্রিমিগুলি কল্পনা বিকার তার শিথিল চিন্তার তলে তলে আক্লিতে থাকে কিলিবিলি। যেন প্রাণপণ বলে মন তারে করে কশাঘাত। জীর্ণমজ্জা কাপুক্ষে নারী যদি গ্রাহ্ম করে, লজ্জিত দেবতা তারে দ্যে অসহা দে অপমানে। নারী সে যে মহেজ্রের দান, এসেচে ধরিত্রীতলে পুরুষেরে স্পিতে সম্মান।

নারীর ছই রূপ,—মোহিনী ও পূজারিণী। এই ছই রূপেরই বর্ণন, দিয়েছেন কবি 'রাত্তে ও প্রভাতে' কবিতায়, বিস্তু শ্রদ্ধার অর্থ্য দিলেন ডিনি কল্যাণী পূজারিণীকে—

বাতে প্রের্গীর রূপ ধরি 
তুমি এসেছ প্রাণেশ্বরী,
প্রাতে কথন দেবীর বেশে
তুমি সমুথে উদিলে হেসে—

আমি সম্ব্যাভরে রয়েছি দাঁভায়ে দূরে অবনত শিরে আজি নির্মলবায শাস্ত উষায় নির্জন নদীতীরে॥

'চিত্রাপদা' নৃত্যনাটো মণিপুর রাজকলা বীর অজুনের প্রণয়াকাজনার মদনের কাছে প্রার্থনা করলেন বরতহু! মদন সে প্রার্থনা পূর্ণ করলেন। দেহের সে রূপের কাছে অজ্ন আত্মধিক্রয় করলেন,—বিহ্বল অজ্ন বললেন—

লহো মোর খ্যাতি
লহো মোর কীর্তি
লহো পৌরম গর্ব
লহো আমার সর্ব।

জর্জন ভুললেন, দব বিদর্জন দিলেন রূপদী রাজকন্মার পায়—
নিজের এই ছলনায় চিত্রাঙ্গদার নারীত্ব ক্ষুন্ন হল। মদনের কাছে প্রার্থন করলেন তার মিথ্যা রূপের এ বর ফিরিয়ে নিতে। নারীত্বের তেজে মহিয়দী, রূপহীনা চিত্রাঙ্গদা নিজ রূপে অর্জুনের সামনে এসে বললেন,

আমি চিত্রাঙ্গদা, আমি রাজেজ্র-নন্দিনী নহি দেবী, নহি দামান্তা নারী। পূজা করি মোরে রাখিবে উধের, দে নহি নহি, হেলা করি মোরে রাখিবে পিছে, দে নহি নহি, যদি পার্ষে রাখ মোরে সংকটে সম্পদে, সম্মতি দাও যদি কঠিন ব্রতে সহায় হতে পাবে তবে তুমি চিনিতে মোরে। আজ শুধু করি নিবেদন,—
আমি চিত্রাঙ্গদা, রাজেন্দ্র নিন্দ্রী।

রবীক্রনাথ নারীকে দিয়েছেন পুরুষের মত সমান মর্যাদা, দিয়েছেন তাবে ওচিতার আবরণ, দিয়েছেন তাকে বীর্যবতীর মহিমা। নারীর সম্পরে এ শ্রদা কবির এটারিপৌক্যাট মনের পরিচায়ক সন্দেহ নেই।

রবীন্দ্রনাথ এগারিষ্টোক্র্যাট্, তার ব্যক্তিগত ম্যাদা বোধে। তিনি ৬৬.
সদাশ্য, মিষ্টভাষী, স্থর্সিক ছিলেন কিন্তু তার বিবাট ব্যক্তিহেব মধ্যে ছিল
এক ত্র্লিন্ত্যা দূরত্ব, নিঃসঙ্গ একাকীত্ব যা অতিক্রম কবে, তার সঙ্গে অন্তবন্ধ
হবার সাহস্প সাধ্য থুব অল্প করেকজনেরই হযেছে। মানুষকে তিনি
অন্তবের সঙ্গে ভালবাসতেন কিন্তু গলাগলি চলাচলি তার প্রকৃতিবিক্দ ছিল।
তিনি জানতেন তার এই দূরত্ব তাকে সরিয়ে রেগেছে বারা কাজ বরে তাদেব
কাচ থেকে। এ নিয়ে তার মনে বেদনা ছিল.

আমি পৃথিবীর কবি, যেথা তার যত উঠে পর্নি আমার বাঁশির স্কর্ট্নে সাড়া তার ভাগিনে তথনি এই স্বরমাধনায় পৌছিল না বহুতর ডাক. রয়ে গেছে ফাক

দৰ চেয়ে তুৰ্গম যে মাতৃষ আপন জন্তরালে ভার কোন পরিমাপ নাই বাহিরের দেশে কার্গে: দে অস্তরময়

অন্তর মিশালে তবে তার অন্তরের পরিচয়।
পাইনে সর্বত্র তার প্রবেশের দার,
বাধা হয়ে আছে মোর বেড়াগুলি জীবন যাত্রার;
চাষি থেতে চালাইছে হাল,
ভাতি ব'সে তাঁত বোনে, জেলে ফেলে জাল—

বহুদ্র প্রসারিত এদের বিচিত্র কর্মভার,
তাবি পরে ভর দিয়ে চলিতেছে সমস্ত সংদার।
অতি ক্ষুদ্র অংশে তার সম্মানের চিরনির্বাসনে
সমাজের উচ্চ মঞ্চে বসেছি শংকীর্ণ বাতায়নে।
মাঝে মাঝে গেছি আমি ও পাডার প্রাঞ্গনের ধারে;
ভিতরে প্রবেশ করি দেশক্তি ছিল না একেবারে।
জীবনে জীবন যোগ করা।
না হ'লে, ক্রিমপণ্যে যার্থ হয় গানের পদরা।
তাই আমি মেনে নিই সে নিন্দার কথা—
আমার স্থরের অপূর্ণতা।
ক্রামার কবিতা জানি আমি,
গেলেও বিচিত্র পথে, হয় নাই দে স্বত্রগামী।

কিন্তু এ বেদনা সত্ত্বেও যে শ্রমিকদের জীবনকে তিনি সত্য করে জানেননি, থাদের স্বথচ্ঃথের ভাগ নেন নি, তাদের নিয়ে সাহিত্য রচনা করে 'শৌথিন মজহুরী'র সন্তাভদী তাঁর এ্যারিষ্টোক্রাটিক্ ক্চিতে বেধেছে। তিনি স্বাগত সভিনদন জানিযে গেছেন অনাগত যুগের সেই অপ্যাত জনের নির্বাক মনের কবিকে—

কৃষণের জীবনের সরিক যে জন।
কমে ও কথায় সত্য আত্মীয়তা করেছে অর্জন,
যে আছে মাটির কাছাকাছি,
সে কবির বাণী লাগি কান পেতে আছি।
সাহিত্যের আনন্দের ভোজে
নিজে যা পারিনি দিতে, নিত্য আমি থাকি তার থোঁজে।
মূক যারা ছুংথে স্থ্যে
নতাশির স্তন্ধ যারা বিশ্বের সম্মুথে।
ওগো গুণী,
কাছে থেকে দূরে যারা তাদের বাণী যেন শুনি
আমি বারে বার
তোমারে করিব নমস্কার।

রবীজনাথ অ্যারিষ্টোক্র্যাট, করেণ তিনি বাক্তি স্বাধ নভাষে পুচগুভাবে বিখাসী। তাই সভা হাততালির লোভে তিনি জনগণেবে পূজার মত্তাং ষোগ দেন নি, জনতার স্রোতে নিজেকে ভাসিয়ে দিতে পারেন নি। অসহযোগ আন্দোলনের তীত্র উত্তোজনাব মূপে তিনি মহাত্ম। গান্ধ<sup>1</sup>ব মহ ও পথের বিরুদ্ধে সাহস করে প্রতিবাদ জানিয়েছেন। দেশবন্ধ চিত্রস্তন ষ্থন দেশের বিত্যালয়গুলিকে গোলাম্থানা বলে ভেঙ্গে দেবাৰ আন্দোলন প্রবর্তন করলেন, তার মন তাতে সাম দেয় নি। তিনি বাধা দিয়েছিলেন। দেশের লোকের কাছে সে জন্মে গাল যথেষ্ট গেয়েছেন কিন্তু নিজ স্বাধীন মূত অবিচল থেকেছেন। যা শুগুই উত্তোজনা স্বান্তি করে, যা নেভিবাচক যা, ধ্বংসাত্মক, তাকে কল্যাণকর বলে তিনি কখনও স্বীকাব করতে পাবেন 🕞 । তিনি রাশিয়ায় গিয়ে দেখানে রাষ্ট্রমান্ত্রকে কী অসামান্ত ম্যাদা দিয়েছে. সাধারণ মান্তবের কাছে শিক্ষা ও জীবিকার সমস্ত দাব অবারিত করে তাদের জীবন যাত্রার কেমন কী অভতপ্রভাবে উন্নত করেছে, তা নিজ চোথে দেখে এদে দে বিপুল সাহসী প্ৰীক্ষাকে অকুষ্ঠ প্রশাংসা ক্রেছেন, কিন্তু মাত্র্যের স্বাধীন চিস্তা ও তাব প্রকশে সঙ্কোচনের যেখানে চেষ্টা হয়েছে, তার নিকা করতেও তিনি পশ্চাৎপদ হয় নি।

মজার কথা এই, একদিন যার। ববীক্তনাথকে এনালিইনাকাটে বলে অপাংক্তের করবার চেষ্টা করেছিলেন আজ তাঁরাই ববীক্তনাথকে জনগণের শ্রেষ্ঠ কবি বলে সম্মান দিচ্ছেন, তাঁর আহিতা শেলা-সংগ্রামের হার আবিসার কছেন। সেভিয়েট রাশিয়ায় ববীক্ত জন্ম শঙ-বার্ষিকী উৎপর মহাসমারোধের সঙ্গে উদযাপিত হচ্ছে। এই মে থেকে মধ্যেলেনিন্ লাইরেবাতে করিব সমন্ত বই ও ছবির প্রদর্শনী আয়োজিত হয়েছে, তাতে ইভিমধে। বহু সক্তর লোক কবির শিল্পীকতির সন্ধে সাক্ষাৎ পরিচয়ের স্কযোগ পেয়েছেন। এই থেকে এই মে ক্রেম্লিন জাতীয় নাট্যশালায় রবীক্রনাথের কাব্য 'চিরা' ব্যালে নৃত। মাধ্যমে রূপান্নিত হয়েছে, শ্রীমতী ননিতা রূপালনীর সাহচর্যে। রাশিয়াতে রবীক্রনাথের কাব্য গ্রহ ৩০ লক্ষ্ক খণ্ড বিক্রী হয়েছে। বার খণ্ডে কবির সমগ্র লেখার নৃতন রাশিয়ান অন্তবাদ ছাপা হচ্ছে, আঠারটি বিভিন্ন ভাষায়। কোন বিদেশী লেথক রাশিয়ায় ইতিপূর্বে এতথানি সম্মান লাভ কবেন নি। দেশের শ্রেষ্ঠ কবি নিকোলাই টিথিনভ্ রবীক্ত-জয়ন্তী উৎসবের সভাপতি হিসাবে শ্রম্বার্ঘ্য নিবেদন করেছেন। তিনি বলেছেন 'বিহু দূরবর্তী রহস্তমন্থ ভারতবর্ষ

দম্পর্কে রাশিয়ার জনগণের কৌতৃহল খুব সামান্তই পরিতৃপ্ত হয়েছিল। অবশেষে আসলেন এ মানুষটি, যিনি একাধারে কবি, উপন্তাসিক, গল্পেক, নাট্যকার, দার্শনিক, এবং জননেতা,— যিনি যুদ্ধকরে গেছেন শাস্তির জন্ম এবং যিনি ছিলেন সেভিয়েট জনগণের প্রকৃত বন্ধু। উপসংহারে তিনি বলেছেন, ''রবীক্রনাথ আমাদের এমন এক জগতের সঙ্গে পরিচয় করিয়ে 'দিলেন ষাছিল আমাদের অজ্ঞাত। আমরা জানলাম ভারতবর্ষের মহৎজীবন ও ভাবাদশকে। পূর্বেও আমরা জানলাম এ বিরাট দেশের প্রাচীন স্থমহান ঐতিহের কথা। কিন্তু এবার এই দেশের অন্তরকে জানলাম, জানলাম এর উদার, উৎস্কক, সত্যসন্ধিৎস্থ অপার কক্ষণাময় হলয়ের তীত্র আকুলতাকে,—সে দেশের শ্রেষ্ঠ চারণ, মহত্তম সন্তানের কাব্য কীতির মধ্য দিয়ে।" হয়তো বা অতঃপর আমাদের দেশের মার্কস্ বাদীদের কাছে রবীক্রনাথের বুর্জ্জায়া এ তৃণাম ঘুচবে এবং তিনি শ্রেষ্ঠ জাতীয় কবির সন্ধানলাভ করবেন।